

Prodotti di qualità
certificati per la tecnica
costruttiva di calzature
ortopediche, la tecnica
ortopedica e la riparazio-
ne di calzature

Gamma prodotti 2018

nora®

persistente

ecosostenibile

resistente

sicuro

innovativo

elastico

durevole

nora | SYSTEMS GMBH
shoe components



La gomma ha il potere di resistere anche alle sollecitazioni più estreme ed alle condizioni più diverse adattandosi con flessibilità. Da oltre ottant'anni, questo affascinante materiale viene trasformato in materiali **nora**[®] per una gamma di prodotti specifici per

- **la tecnica costruttiva di calzature ortopediche,**
- **la tecnica ortopedica e**
- **la riparazione di calzature.**

In questo modo, la gamma **nora**[®] è in grado di offrire ai professionisti di tre settori artigianali una vasta scelta di articoli versatili e mirati, unica nel settore, da un solo fornitore:

materiali per i tacchi e materiali per la risuolatura con proprietà funzionali di camminata e calzata eccezionali ed una lunga durata nonché le lastre di altissima qualità **nora**[®] in EVA, un materiale per la costruzione di calzature ed ortesi plantari apprezzato in tutto il mondo.

I prodotti di altissima qualità **nora**[®] in EVA e materiale cellulare leggero sono usati anche nei settori industriali con una richiesta speciale alle caratteristiche tecniche come per esempio: ammortizzazione, assorbimento dell'impatto, ritorno elastico e sicurezza massima.



| | |
|---|---|
| Qualità certificata significa sicurezza per professionisti e pazienti | 2 |
| Nessun compromesso quanto si tratta di assicurare la qualità e salvaguardare l'ambiente | 3 |
| Certificazione SG plus: una marcia in PLUS in fatto di qualità, igiene e sicurezza | 4 |
| Semplicità di lavorazione e assistenza orientata alle vostre esigenze | 6 |

Materiale per la costruzione di calzature ed ortesi plantari

| | | |
|--|--|----|
| | Materiali per l'allettamento in breve | 8 |
| | Tempi di attivazione e raffreddamento delle lastre vulcanizzate | 10 |
| Lastre per imbottitura | Lunatec motion, Lunairmed | 11 |
| | Lunairflex, Lunalastik | 12 |
| | Lunatec EP, Astro med 10 | 13 |
| | Astro form 8, Astro form 15 | 14 |
| | Aero sorb M, Aero sorb W | 15 |
| Lastre da costruzione e imbottitura | Lunatur 18 Walnut, Lunatur 27 Walnut, Lunatur 50 Walnut | 17 |
| | Lunasoft SLW, Lunasoft SLW trendline | 18 |
| | Lunasoft SL, Lunasoft SL trendline/cork | 19 |
| | Lunasoft SL color, Lunasoft SL color plus/quattro | 20 |
| | Lunatec SE, Lunasoft AL | 21 |
| | Lunalight A | 22 |
| | Lunacell, Schweizer Puffergummi | 23 |
| Lastre vulcanizzate | Lunatur combi CW | 17 |
| | Lunatec combi 1, Lunatec combi 2 | 24 |
| | Lunatec combi 3, Lunatec combi 4, Lunatec combi 5, Lunatec combi 6 | 25 |
| | Lunatec combi 7, Lunatec combi 8, Lunatec combi motion 1 | 26 |
| | Lunatec combi cork 1, Lunatec combi T1 | 27 |
| Strisce per zeppe | Lunatec combi SK 1 | 27 |
| Lastre per stabilizzazione | Norit L, Norit, LunaPur M | 28 |
| Lastre a fresare | Lunatec CAD 25, Lunatec CAD 35, Lunatec CAD 45, Lunatec CAD 55 | 29 |
| | Lunatec CAD 35 trendline, Lunatec combiCAD 1, Lunatec combiCAD 2 | 30 |
| Strisce di zeppe da costruzione | Lunasoft SLW Keil, Lunalight K, Lunasoft AL SK | 31 |
| Lastre per imbottitura | Supersorb, Orthosorb | 32 |

Materiale per soles

| | | |
|----------------------------|------------------------------------|----|
| Lastre per soles | Lunasoft | 35 |
| | Astro Soft | 36 |
| | Astrolight Star, Astrolight Delta | 37 |
| | Astro | 38 |
| | Astral soft | 39 |
| | Astral | 40 |
| | Durotrans | 42 |
| | Contol A, Contol FB, Constant, Por | 43 |
| | Contilit | 44 |
| Strisce per puntali | Contilit K | 44 |
| Mezze soles | Contilit, Pep, bel-paso | 45 |
| | Contact, Robusta, Orix, Contrec | 46 |
| Soles intere | Sport-Contact, Contano, Conmonta | 47 |

Materiale per tacchi

| | | |
|---------------------------|--------------------------------|----|
| Lastre per tacchi | Elite | 49 |
| | Conrex, Glorit | 50 |
| | Astral H, Cordial, Comfort | 51 |
| Strisce per tacchi | Astral H | 52 |
| Sopratacchi | Elite | 52 |
| Strisce per zeppe | Compakt K, Astral K, Astro K | 53 |
| Tacchi | Primus, Interstyle, Supra-Plus | 54 |
| | Gloria, Classic, Classic SL | 55 |
| | Sport-Club, Contact | 56 |
| | Robusta, Contrec | 57 |

I prodotti nora® rispondono ai requisiti previsti dalla legge

La legge sui prodotti medicali in vigore in Germania dalla metà del 1998 stabilisce i seguenti criteri per la produzione degli ausili ortopedici quali, ad esempio, ortesi plantari e calzature ortopediche predisposte su misura:

- **tossicologia:**

non è consentito l'impiego di materiali che possano provocare reazioni allergiche cutanee.

- **cancerogenicità:**

non è consentito l'impiego di materiali che possano avere un'azione cancerogena.

I prodotti nora® rispondono pienamente ai requisiti previsti dalla legge, come confermato anche dalla dichiarazione di conformità.

nora®

» Dichiarazione di conformità «

Per i materiali utilizzati per la produzione di prodotti medicali, le normative sui prodotti medicali (Direttiva 93/42/CEE) richiedono la certificazione della loro innocuità in termini di:

- tossicità e
- cancerogenicità.

I prodotti nora® sono assolutamente conformi ai requisiti di tali normative MPG e sono privi di sostanze tossiche e cancerogene, ad esempio le ammine aromatiche cancerogene contenute negli azocoloranti.

Inoltre, i prodotti nora® sono certificati e sottoposti a collaudi regolari da istituti di prova rinomati e, pertanto, possono portare i seguenti marchi di qualità:

- **certificazione di biocompatibilità a contatto con la pelle da parte dell'Istituto Dermatost**
- **marchio di sicurezza SG "testato tossicologicamente"**
- **marchio di sicurezza SG plus**

Premessa essenziale per essere insigniti dei marchi di qualità sopra citati è l'esecuzione di un costante controllo della produzione mediante un sistema di gestione della qualità, mentre la certificazione a norma DIN EN ISO 9001:2015 garantisce la qualità costante della produzione, della rete di vendita e del marketing dei prodotti nora®.

Confermato a gennaio 2018.



P. Müller
Responsabile Vendita e Marketing



Dr. G. Heidecke
Responsabile delle Tecnologie delle applicazioni, dello Sviluppo e dell'Ecologia

nora systems GmbH
shoe components
Hoehnweg 2-4
69469 Weinheim
Germany

Präfur di Mannheim
N. reg. impr. 703230
Amministratori:
Christo Hoffmann
Andreas Mueller

Presidente del Consiglio di Amministrazione:
Dr. Soenke Baeselein

noraSYSTEMS GMBH
shoe components

Tel.: +49 4201 80-5498 | Fax: +49 4201 89-4683
e-mail: info-shoe@nora.com | Internet: www.nora.com

I metodi di produzione e tutte le materie prime nora® rispettano standard ecologici elevati. I prodotti ottengono certificazioni internazionali e vengono testati regolarmente da istituti indipendenti. Anche per quanto riguarda l'ambiente e la sostenibilità, nora systems GmbH figura fra le aziende leader del settore.

Una serie di misure aggiuntive per più sicurezza

Oltre alle misure adottate per garantire l'osservanza dei requisiti previsti dalla legge, la nostra stessa azienda ha richiesto ed ottenuto la certificazione dei prodotti nora® da parte di diversi istituti di controllo indipendenti autorizzati. I certificati vengono rilasciati unicamente se l'istituto ha il permesso di effettuare un campionamento dalla produzione in corso ad intervalli regolari e se il produttore implementa un sistema di gestione della qualità, ad esempio a norma DIN EN ISO 9001:2015.



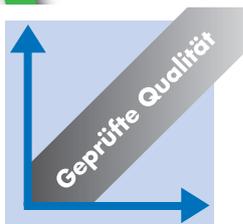
Certificazione:
DIN EN ISO 14001



Qualität · Hygiene



Zertifizierte und
überwachte
Produktionsstätte



La certificazione secondo le norme internazionali ISO 9001 (gestione della qualità) e ISO 14001 (sistema di gestione ambientale) è scontata per **nora**[®].

Tutti i prodotti **nora**[®] sono privi di metalli pesanti tossici e di ammine aromatiche cancerogene contenute in coloranti. I prodotti **nora**[®] sono inoltre privi di pentaclorofenolo (PCP), CFC ed N-nitrosammine cancerogene.

Marchio di sicurezza SG

Questo marchio di sicurezza "testato tossicologicamente", noto nel settore, viene rilasciato da istituti di controllo autorizzati dopo una regolare ed approfondita analisi del materiale. Oltre al controllo di parametri prescritti per legge, il pacchetto SG conferma anche, ad es., che non si riscontra la presenza di ammine cancerogene.

*Numerosi prodotti **nora**[®] sono controllati e certificati già dal 1998 secondo il catalogo dei criteri di prova SG di volta in volta aggiornato.*

Il certificato La differenza fondamentale

Il marchio di sicurezza SG "testato tossicologicamente" viene rilasciato da istituti di controllo autorizzati dopo un'approfondita analisi del materiale, in base alle conoscenze attuali, non si deve temere alcun pericolo per la salute né di chi commercia e lavora il materiale né del paziente. L'azienda **nora** autorizza l'istituto di controllo a prelevare **in qualsiasi momento** campioni dalla produzione **in corso**: non si tratta quindi di un controllo **una tantum**. In sostanza i prodotti **nora**[®] non sono solo controllati, ma anche certificati.

*Testare il prodotto saltuariamente **non** e' sufficiente per ottenere il marchio SG.*

Marchio Dermatest per la compatibilità cutanea testata

Dal 1988 i prodotti **nora**[®] sono sottoposti a regolari test della compatibilità cutanea, prima dall'Istituto Fresenius e oggi da **Dermatest**. I test dermatologici sono condotti sull'uomo. Nell'ambito dei cosiddetti test epicutanei si applicano sulla pelle delle persone dei piccoli pezzi del materiale e ogni 24,48 e 72 ore dei medici specialisti ne controllano le reazioni.

Questi prodotti recano il "marchio di garanzia Dermatest" "ottimo". Si garantisce così la compatibilità cutanea e il fatto che il materiale non provochi reazioni tossico-irritative da intolleranza.

Ulteriori controlli di qualità

Inoltre, le nostre misure interne di controllo della qualità sono completate dai controlli della **Freudenberg Technology Innovation SE & Co. KG**. Così, nella produzione quotidiana, le **materie prime** e i **prodotti finiti** vengono sottoposti a controlli regolari, test chimici e fisici, per garantire una qualità costante e sicura.



Marchio di sicurezza SG plus

In collaborazione con il Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens (PFI, Istituto di prove e ricerca Pirmasens) è stato sviluppato alcuni anni fa il **marchio di sicurezza SG plus**, che si attiene in parte a valori limite ancora più restrittivi di quelli previsti dall'MPG (Medizinproduktegesetz, ovvero la legge tedesca sui dispositivi medici).

Il **marchio di sicurezza SG plus** integra i requisiti del marchio **SG** con controlli di tipo microbico e fisico oltre che con il monitoraggio permanente del sito di produzione.

Qualität · Hygiene



Vantaggi in termini di qualità: elasticità e stabilità testate

Con alcune prove dinamiche a carico permanente viene controllata la comodità della calzatura dei materiali **nora**®. A questo scopo il materiale viene sottoposto per circa 100.000 volte ad un carico di 60 chilogrammi, dopo di che viene misurato e confrontato lo spessore prima e dopo il carico.

I test di compressione hanno rivelato un'ampia gamma di deformabilità a seconda delle caratteristiche del materiale, della durezza Shore A e della funzione prevista (sostegno, elasticità permanente, stabilizzante). Questi risultati forniscono a chi si occupa della lavorazione indicazioni preziose per la composizione dei diversi materiali in base ai requisiti specifici di volta in volta richiesti.

Tutti i prodotti nora® testati si distinguono per il loro ottimo ritorno elastico.

Vantaggi in termini di igiene: disinfettabilità

Dopo svariate prove il laboratorio del PFI ha dimostrato la disinfettabilità delle solette e dei plantari contaminati con l'uso di un comune disinfettante, sulla base di una serie di test con batteri e funghi ben definiti, disinfettabilità che viene controllata ad intervalli regolari.

Qualità testata

Produzione certificata

Materiali testati tossicologicamente

Sicurezza per i pazienti e i consumatori

Biocompatibilità a contatto con la pelle testata

Igiene e disinfettabilità

Vantaggi in termini di qualità:

Comodità di calzata controllata e stabilità dimostrata mediante prove dinamiche a carico permanente.

Vantaggi in termini di igiene:

Disinfettabilità dimostrata delle solette e dei plantari contaminati.

Vantaggi in termini di sicurezza:

Oltre ai materiali, anche il sito di produzione e il processo produttivo a Weinheim vengono monitorati regolarmente e certificati.

Di norma la disinfezione può riuscire solo con materiali che presentano una struttura a cellule chiuse. Infatti, contrariamente alle schiume con struttura a cellule aperte, le secrezioni di ferite, i batteri e i funghi **non** si insinuano nel materiale e possono quindi essere rimossi con facilità dalla superficie.

L'affermazione "disinfettabilità testata" può essere usata solo se si ottiene una riduzione pari al 100% dei germi.

Vantaggi in termini di sicurezza: produzione certificata

Sicurezza costante non significa solo controllo di un singolo materiale **nora**[®], ma anche il monitoraggio permanente del sito e del processo di produzione.

A tale scopo viene testata e documentata ogni fase della produzione **a processo di produzione in corso** con regolari prove a campione.

Questo controllo del processo prevede, fra l'altro: la selezione delle materie prime, dal controllo delle merci in ingresso, delle mescole, della produzione, passando per il controllo finale fino al controllo dell'imballaggio e la tracciabilità documentata dei materiali.

Il sito di produzione di Weinheim e i regolari controlli di qualità garantiscono una qualità elevata costante nel tempo.

Certificazione SG plus Vantaggi elevati al quadrato

La certificazione SG plus significa sicurezza in conformità alla Medizinproduktegesetz (legge tedesca sui dispositivi medici) senza se e senza ma. Un vantaggio in termini di qualità, igiene e sicurezza, il che significa, oltre alla rinuncia a materiali che provocano reazioni allergiche o che hanno un effetto cancerogeno, anche la disinfettabilità con un disinfettante normalmente reperibile in commercio provata, eccezionale qualità per quanto riguarda il carico statico e dinamico ed una produzione certificata.

Il marchio di sicurezza SG plus viene rilasciato solo se tutti i fattori sono stati controllati e risultano conformi ai parametri.

Qualità certificata **nora**[®] & un'eccellente varietà per artigiani esigenti ...



MADE IN GERMANY

L'assortimento **nora**[®] offre agli artigiani che utilizzano i materiali in EVA a cellule chiuse, gomma e gomma cellulare leggera una vivace gamma di colori di qualità consolidate e sviluppi innovativi di prodotti.

I prodotti di qualità **nora**[®] si distinguono per la loro eccellente lavorabilità, in particolare nelle fasi di fresatura, incollaggio e termoformatura. A queste caratteristiche si aggiunge un'ampia scelta di colori in grado di

soddisfare tutte le esigenze delle applicazioni nelle calzature, plantari e tecnica ortopedica con cromature che spaziano dalle tinte naturali chiare a quelle più classiche scure fino alla gamma Color ricca di sfumature.

Nonostante le mescole diverse, i colori restano sempre uguali permettendovi di abbinare materiali da costruzione e da risuolatura perfettamente in tinta. Per semplificare la scelta, il nostro campionario colori è



organizzato con un sistema di codici noto in tutto il settore. Alle pagine 58-60 è riportata una panoramica della gamma cromatica.

Oltre che sulla straordinaria qualità dei prodotti, potete sempre contattare sulla professionalità del servizio assistenza **nora**[®]. I nostri competenti esperti saranno lieti di aiutarvi a risolvere qualsiasi problema e a chiarire eventuali dubbi sulla lavorazione. Potete contattarci!

Il nostro Servizio clienti di Weinheim è raggiungibile ai seguenti recapiti:

Telefono Vendite per la Germania:
+49 (0)6201 80-5342 o -5486

Telefono Vendite internazionali:
+49 (0)6201 80-7716 o -5316

e-mail: info-shoe@nora.com

Internet: www.nora-shoe.com

Facebook: www.facebook.com/norasystems



Materiali per l'allettamento in breve

Panoramica dei materiali nora® per la costruzione di solette

Tutte le lastre sono disponibili in vari spessori, formati e colori.



Lastre da costruzione e imbottitura

| Prodotto | Durezza ca. Shore A | Densità ca. g/cm ³ | termoformabile | Pagina |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------|--------|
| Astro form 8 | – | 0,20 | α 110°–130° C | 14 |
| Astro med 10 | 10 | 0,27 | no | 13 |
| Lunatec motion | 10 | 0,13 | α 110°–130° C | 11 |
| Astro form 15 | 15 | 0,32 | α 110°–130° C | 14 |
| Aero sorb M | – | 0,15 | α 110°–130° C | 15 |
| Aero sorb W | – | 0,16 | α 110°–130° C | 15 |
| Lunairmed | 16 | 0,08 | α 110°–130° C | 11 |
| Lunatur 18 Walnut | 18 | 0,12 | α 110°–130° C | 17 |
| Lunairflex | 22 | 0,12 | α 110°–130° C | 12 |
| Lunatec EP | 22 | 0,20 | α 110°–130° C | 13 |
| Lunalastik | 25 | 0,23 | α 110°–130° C | 12 |
| Lunatur 27 Walnut | 27 | 0,24 | α 110°–130° C | 17 |
| Lunasoft SLW | 30 | 0,20 | α 130° C | 18 |
| Lunasoft SL | 40 | 0,20 | α 130° C | 19 |
| Lunatec SE | 45 | 0,28 | α 130° C | 21 |
| Lunatur 50 Walnut | 50 | 0,35 | α 130° C | 17 |
| Lunasoft AL | 52 | 0,26 | α 130° C | 21 |
| Lunalight A | 58 | 0,35 | α 130° C | 22 |
| Lunacell | 68 | 0,37 | α 130° C | 23 |
| Norit L | 93 | 0,90 | α 130° C | 28 |
| Norit | 95 | 1,05 | α 130° C | 28 |

Le temperature raccomandate rappresentano dei valori indicativi, che possono variare a seconda dello spessore del materiale. Più morbido è il materiale, più cautela sarà richiesta in caso di alte temperature!

Caratteristiche

imbottito

di sostegno/antishock

di sostegno

a ritorno elastico permanente

stabilizzante



Informazioni sui prodotti e suggerimenti per la lavorazione:



Panoramica delle lastre vulcanizzate

Panoramica dei materiali nora® per la costruzione di solette



Lastre vulcanizzate Lunatec combi

| Nome del prodotto Spessore complessivo | Strati ca. mm | Durezza ca. Shore A | Densità ca. g/cm ³ | Pagina | Figura |
|---|-----------------------|------------------------|----------------------------------|--------|--------|
| Lunatec combi 1 | Lunalastik (6 mm) | 25 | 0,23 | 24 | |
| 14 mm | Lunasoft AL (8 mm) | 52 | 0,26 | | |
| Lunatec combi 2 | Lunairflex (6 mm) | 22 | 0,12 | 24 | |
| 16 mm | Lunasoft SLW (10 mm) | 30 | 0,20 | | |
| Lunatec combi 3 | Lunalastik (6 mm) | 25 | 0,23 | 25 | |
| 16 mm | Lunasoft SLW (10 mm) | 30 | 0,20 | | |
| Lunatec combi 4 | Lunairflex (3 mm) | 22 | 0,12 | 25 | |
| 9 mm | Lunalastik (6 mm) | 25 | 0,23 | | |
| Lunatec combi 5 | Lunalastik (3 mm) | 25 | 0,23 | 25 | |
| 7 mm | Lunasoft SLW (4 mm) | 30 | 0,20 | | |
| Lunatec combi 6 | Lunasoft SLW (4 mm) | 30 | 0,20 | 25 | |
| 14 mm | Lunasoft AL (10 mm) | 52 | 0,26 | | |
| Lunatec combi 7 | Lunasoft SLW (3 mm) | 30 | 0,20 | 26 | |
| 7 mm | Lunasoft SL (4 mm) | 40 | 0,20 | | |
| Lunatec combi 8 | Lunatec EP (4 mm) | 22 | 0,20 | 26 | |
| 12 mm | Lunatec SE (8 mm) | 45 | 0,28 | | |
| Lunatec combi cork 1 | Lunalastik (6 mm) | 25 | 0,23 | 27 | |
| 14 mm | Lunatec cork H (8 mm) | 50 | 0,35 | | |
| Lunatec combi CW | Lunatur 27 (6 mm) | 27 | 0,24 | 17 | |
| 14 mm | Lunatec cork H (8 mm) | 50 | 0,35 | | |
| Lunatec combi motion 1 | Lunatec motion (6 mm) | 10 | 0,13 | 26 | |
| 16 mm | Lunasoft SL (10 mm) | 40 | 0,20 | | |
| Lunatec combi T1 | Lunasoft SLW (3 mm) | 30 | 0,20 | 27 | |
| 15 mm | Lunasoft Z (4 mm) | 25 | 0,17 | | |
| | Lunasoft AL (8 mm) | 52 | 0,26 | | |

Tempi di attivazione e raffreddamento

| | Tempo di attivazione minuti | Tempo di raffreddamento minuti |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Lunatec combi 1 | 6 | 12 |
| Lunatec combi 2 | 9 | 18 |
| Lunatec combi 3 | 9 | 18 |
| Lunatec combi 4 | 5 | 10 |
| Lunatec combi 5 | 3 | 6 |
| Lunatec combi 6 | 6 | 12 |
| Lunatec combi 7 | 5 | 10 |
| Lunatec combi 8 | 6 | 12 |
| Lunatec combi T1 | 8 | 16 |
| Lunatec combi cork 1 | 5 | 10 |
| Lunatec combi motion 1 | 5 | 10 |
| Lunatur combi CW | 5 | 10 |
| Lunatec combi SK1 | 10 | 20 |

Temperatura del forno: 130° C

Formula empirica: tempo di attivazione x fattore 2
= tempo di raffreddamento ottimale.

I tempi indicati sono valori di riferimento sperimentati sulla base di una temperatura costante di 130° C. A seconda del forno, della precisione della temperatura, della frequenza di apertura della porta e dei valori tratti dalla propria esperienza i tempi possono variare.

Volete saperne di più? Allora contattateci direttamente!

Tel. +49 (0) 6201 80-7716 | Fax +49 (0) 6201 88-4683
info-shoe@nora.com | www.nora-shoe.com

nora® Lunatec motion Lastre in EVA espanso, finitura liscia, bordi squadrati

NOVITÀ



06 seta



56 grigio pietra

Durezza:

ca. 10 Shore A

Densità:

ca. 0,13 g/cm³

Formato:

ca. 870x655 mm

Colori:

06 seta
56 grigio pietra

Formato:

ca. 1310x870 mm

Colore:

06 seta

Spessori:

2|3|4|6|8 mm

Applicazioni possibili:

per sostegni e ammortizzazioni nell'area interna della scarpa, come strato superiore o per alleggerire la pressione in un punto; soprattutto per pazienti affetti da dolorose patologie del piede o articolari, ad esempio i reumatismi o per i sensibili piedi dei soggetti diabetici. Come imbottitura nella costruzione classica di ortesi o come rivestimento interno funzionale di ortesi di supporto busti. Particolarmente adatto per aree sensibili alla pressione, per attenuare i dolori minimizzando le forze di taglio.

Caratteristiche: assorbe le forze di taglio durante la camminata e assicura un sostegno morbido. Può contribuire alla riduzione del dolore e creare nuova fiducia nei pazienti affetti da dolore. Ottime proprietà di supporto e ammortizzazione, anche nella direzione orizzontale di sollecitazione. Distribuzione ottimale della pressione. Igienico grazie alle cellule chiuse e lavabile.

Lavorazione: incollaggio come per i materiali in EVA, la pressione di incollaggio deve essere adattata alla flessibilità del materiale. Termoformabile a 110°-130° C.

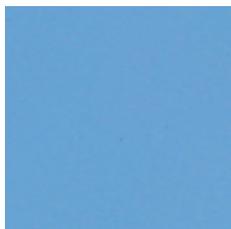
nora® Lunairmed Lastre in EVA espanso, finitura liscia e perforata



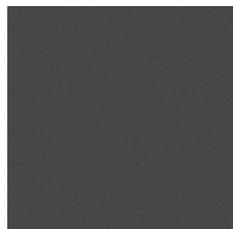
07 colore neutro
liscia



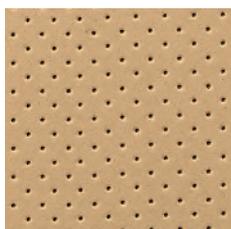
09 bianco
liscia



27 azzurro chiaro
liscia



80 antracite
liscia



07 colore neutro
perforata

Durezza:

ca. 16 Shore A

Densità:

ca. 0,08 g/cm³

▼ **LISCIA**

Formato:

ca. 980x640 mm

Colori:

07 colore neutro

Spessori:

2|3|4|5|6|8|10|12|24 mm

80 antracite

2|3|4|6|8 mm

09 bianco

2|3|4|6 mm

27 azzurro chiaro

▼ **PERFORATA**

Formato:

ca. 1280x980 mm

Colore:

07 colore neutro

Spessori:

3|6 mm

Applicazioni possibili:

lastre per imbottiture all'interno della calzatura. Per elementi sagomati soggetti a sollecitazioni moderate come le protesi del polpaccio, per tomaie di calzature provvisorie, terapeutiche o da bagno, per solette ed inserti shock absorber all'interno della calzatura, per solette, ortesi plantari e plantari ortopedici speciali per piede reumatico e diabetico, materiale particolarmente indicato per la costruzione a sandwich.

Caratteristiche: densità estremamente ridotta, elevata morbidezza ed elasticità. Ottimo ritorno elastico ed elevato comfort di camminata. Lavabile grazie alla sua struttura a cellule chiuse.

Lavorazione: incollaggio come per i materiali in EVA, la pressione di incollaggio deve essere adattata alla flessibilità del materiale evitando la deformazione in senso orizzontale. Termoformabile a 110°-130° C.

Lastre per imbottitura

nora® Lunairflex Lastre in EVA espanso, finitura liscia e perforata



07 colore neutro
liscia



27 azzurro chiaro
liscia



07 colore neutro
perforata

Durezza:

ca. 22 Shore A

Densità:

ca. 0,12 g/cm³

▼ **LISCIA**

Formato:

ca. 940x700 mm

Colori:

07 colore neutro

27 azzurro chiaro

Spessori:

2|3|4|5|6|8|10|12|24 mm

2|3|4|5|6 mm

▼ **PERFORATA**

Formato:

ca. 1400x920 mm

Colore:

07 colore neutro

Spessori:

3|6 mm

Applicazioni possibili:

lastre per imbottiture all'interno della calzatura. Per elementi sagomati soggetti a sollecitazioni intermedie come le protesi del polpaccio, per tomaie di calzature provvisorie, terapeutiche o da bagno, per solette ed inserti shock absorber all'interno della calzatura.

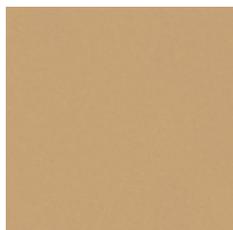
Caratteristiche:

densità estremamente ridotta, morbidezza, elevata elasticità, ottimo ritorno elastico. Lavabile grazie alla sua struttura a cellule chiuse.

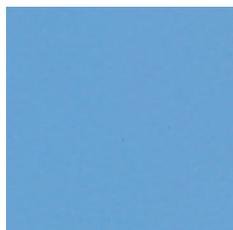
Lavorazione:

incollaggio come per i materiali in EVA, la pressione di incollaggio deve essere adattata alla flessibilità del materiale evitando la deformazione in senso orizzontale. Termoformabile a 110°-130° C.

nora® Lunalastik Lastre in EVA espanso, finitura liscia e perforata



07 colore neutro
liscia



27 azzurro chiaro
liscia



70 giallo
liscia



07 colore neutro
perforata

Durezza:

ca. 25 Shore A

Densità:

ca. 0,23 g/cm³

▼ **LISCIA**

Formato:

ca. 850x610 mm

Colori:

07 colore neutro

27 azzurro chiaro

70 giallo

Spessori:

2|3|4|5|6|8 mm

2|3|4|6|8 mm

▼ **PERFORATA**

Formato:

ca. 1220x850 mm

Colore:

07 colore neutro

Spessori:

3|6 mm

Applicazioni possibili:

materiale da imbottitura indicato per plantari morbidi nelle calzature ortopediche su misura e predisposte di serie, per imbottiture di compenso, per imbottitura per pazienti affetti da spina calcaneare.

Caratteristiche:

ottime proprietà di imbottitura, elevato ritorno elastico. Lavabile grazie alla sua struttura a cellule chiuse. Eccellente resistenza alla lacerazione.

Lavorazione:

facile da incollare (adesivi policloroprenici). Termoformabile a 110°-130° C.

nora® Lunatec EP Lastre in EVA espanso, finitura liscia



302 crema



350 verde menta

► Caratteristiche igieniche specifiche

nora® Lunatec EP è un materiale in EVA cui sono state aggiunte altre materie prime pregiate che gli conferiscono proprietà straordinarie assolutamente nuove. Il materiale presenta una struttura a cellule chiuse ed un ritorno elastico particolarmente elevato affiancato da un peso specifico leggero. Diversamente dai materiali a cellule aperte in poliuretano (PU), sudore, secrezioni ed altri fluidi corporei non sono in grado di penetrare nel materiale, bensì si possono rimuovere dalla superficie con la massima igiene.

Durezza:

ca. 22 Shore A

Densità:

ca. 0,20 g/cm³

Formato:

ca. 880 x 590 mm

Colori:

302 crema
350 verde menta

Spessori:

2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 mm

Applicazioni possibili:

lastre per imbottiture all'interno della calzatura. Per elementi sagomati soggetti a sollecitazioni intermedie come le protesi del polpaccio, per tomaie di calzature provvisorie, terapeutiche o da bagno, per solette ed inserti shock absorber all'interno della calzatura.

Caratteristiche:

estrema elasticità, ritorno elastico particolarmente elevato, ridotta perdita di volume, superficie liscia, a cellule chiuse, lunga durata, lavabile quindi igienico, termoformabile.

Lavorazione:

incollaggio come per i materiali in EVA, la pressione di incollaggio deve essere adattata alla flessibilità del materiale evitando la deformazione in senso orizzontale. Termoformabile a 110°-130° C.

nora® Astro med 10 in gomma cellulare espansa



316 vaniglia

► Eccellente ritorno elastico e struttura a cellule chiuse

nora® Astro med 10 è un materiale dalle proprietà assolutamente uniche. Esso, infatti, abbina i vantaggi di un materiale estremamente morbido (ca. 10 Shore A) con un eccellente ritorno elastico ai vantaggi di un materiale a cellule chiuse. La sua struttura a cellule chiuse impedisce ad eventuali escrezioni e al normale sudore, e di conseguenza anche a germi, batteri e funghi, di penetrare nel materiale ed, inoltre, è possibile rimuovere escrezioni e sudore dalla superficie in modo igienico con i normali disinfettanti presenti in commercio. Alcune prove dinamiche a carico permanente hanno dimostrato che dopo 24 ore di scarico resta una deformazione massima di ca. 8%.

Durezza:

ca. 10 Shore A

Densità:

ca. 0,27 g/cm³

Formato:

ca. 1050 x 700 mm

Colore:

316 vaniglia

Spessori:

2 | 3 | 4,5 | 6 | 9 mm

Applicazioni possibili:

Imbottitura nel settore delle ortesi e delle protesi, imbottitura per tallone ed avampiede, imbottitura superiore totale di un plantare, cavità per sperone calcaneare nelle rispettive solette oppure imbottitura del gambale, ad esempio per il contrafforte del peroneo o del malleolo.

Caratteristiche:

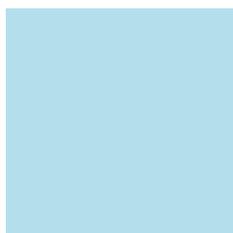
- estrema morbidezza di ca. 10 Shore A
- eccellente ritorno elastico dopo la compressione
- ridotta compressione
- straordinarie caratteristiche di imbottitura
- ottimale assorbimento degli urti
- miglioramento dell'equilibrio durante la camminata
- igienico e disinfettabile grazie alla finitura a cellule chiuse
- dermatologicamente testato e certificato dall'Istituto Dermatest
- straordinarie caratteristiche di incollaggio

Lavorazione:

contrariamente ai materiali nora® in EVA, il nora® Astro med 10 non è termoformabile e si incolla a freddo.

Lastre per imbottitura

nora® Astro form 8 in gomma cellulare espansa, bordi squadrati



318 blu ghiaccio

| | |
|---|-----------------------------------|
| Densità: ca. 0,20 g/cm ³ | Formato: ca. 770x560 mm |
| Colore: 318 blu ghiaccio | Spessori: 2 3 4 6 8 mm |

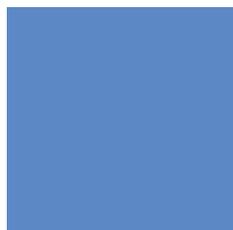
Applicazioni possibili: imbottitura per ortesi e protesi, p.es. imbottitura nella zona dell'avampiede, imbottitura del tallone e dell'avampiede, imbottitura del tallone Haglund, strato di imbottitura per plantare per diabetici, incavi per inserto dello sperone calcaneare, imbottitura della tomaia, p.es. per la copertura del perone e del malleolo.

Caratteristiche:

- ▶ estrema morbidezza
- ▶ elevata resilienza dopo la compressione
- ▶ compressione ridotta
- ▶ eccellenti proprietà come imbottitura
- ▶ ammortizzazione ottimale
- ▶ conformabilità termoplastica a circa 110-130 °C di temperatura di lavorazione
- ▶ igienico e disinfettabile grazie alla superficie chiusa
- ▶ dermatologicamente testato e certificato dall'Istituto Dermatest
- ▶ eccellenti proprietà adesive

nora® Astro form 15 in gomma cellulare espansa, bordi squadrati

NOVITÀ



339 azzurro cielo

| | |
|---|--------------------------------|
| Durezza: ca. 15 Shore A | |
| Densità: ca. 0,32 g/cm ³ | |
| Formato: ca. 840 x 520 mm | |
| Colore: 339 azzurro cielo | Spessori: 2 3 4 6 mm |

Applicazioni possibili: imbottitura per ortesi e protesi, p.es. imbottitura nella zona dell'avampiede, imbottitura del tallone e dell'avampiede, imbottitura del tallone Haglund, strato di imbottitura per plantare per diabetici, incavi per inserto dello sperone calcaneare, imbottitura della tomaia, p.es. per la copertura del perone e del malleolo.

Caratteristiche:

- ▶ particolare morbidezza
- ▶ elevata resilienza dopo la compressione
- ▶ compressione ridotta
- ▶ ottime caratteristiche d'imbottitura
- ▶ conformabilità termoplastica a circa 110-130 °C di temperatura di lavorazione
- ▶ igienica e disinfettabile grazie alla superficie a cellule chiuse
- ▶ facilità di punzonatura
- ▶ dermatologicamente testato e certificato dall'Istituto Dermatest
- ▶ eccellenti proprietà adesive

▶ Eccellente resilienza e struttura cellulare chiusa

Il materiale **nora® Astro form** è una gomma cellulare leggera, unica nel suo genere per l'insieme delle sue proprietà. Molto morbida, resiliente e in grado di mantenere comunque la propria forma! Con **nora® Astro form 8** e **nora® Astro form 15**, ora questo materiale è disponibile in due gradazioni. Entrambe hanno struttura a cellule chiuse, sono igienicamente lavabili, hanno ottimali caratteristiche di conformabilità termoplastica e sono dotate di una particolare morbidezza, elevata elasticità permanente e resilienza anche dopo la lavorazione.

Mentre **nora® Astro form 8** è talmente morbida da non poter quasi misurarne la durezza secondo Shore A, **nora® Astro form**

15 ha una durezza di circa 15 Shore A e una densità di 0,32 g/cm³ per essere più solida e compatta e offrire una resilienza ancora maggiore. A seconda della sollecitazione, dell'utilizzo e del campo di applicazione, l'addetto alla lavorazione può scegliere una delle due gradazioni.

La struttura cellulare chiusa impedisce la penetrazione delle secrezioni da ferita e del sudore, e quindi di germi, batteri e funghi, nel materiale; le secrezioni aderenti alla superficie possono essere rimosse igienicamente con disinfettanti normalmente reperibili in commercio.

nora® Aero sorb M in gomma cellulare espansa, bordi squadrati



319 rosso velluto

Morbidezza:

M = media

Densità:

ca. 0,16 g/cm³

Formato:

ca. 800x550 mm

Colore:

319 rosso velluto

Spessori:

2|3|4|6 mm

Applicazioni possibili:

ruolo di deambulazione, rampa a farfalla, imbottitura del tallone Haglund, strato di imbottitura per plantare per diabetici, incavi per inserto dello sperone calcaneare, scarico di pressione puntiforme, imbottitura per ortesi e protesi.

Caratteristiche:

- ▶ estrema morbidezza
- ▶ funzione plantare e proprietà ammortizzanti al tempo stesso
- ▶ resilienza ritardata
- ▶ ammortizzante
- ▶ eccellenti caratteristiche per il letto e per la distribuzione della pressione
- ▶ conformabilità termoplastica a circa 110-130 °C di temperatura di lavorazione
- ▶ igienico e disinfettabile grazie alla superficie chiusa
- ▶ dermatologicamente testato e certificato dall'Istituto Dermatest
- ▶ eccellenti proprietà adesive

nora® Aero sorb W in gomma cellulare espansa, bordi squadrati



325 verdino chiaro



338 ardesia

Morbidezza:

W = morbida

Densità:

ca. 0,15 g/cm³

Formato:

ca. 820x580 mm

Colori:

325 verdino chiaro

Spessori:

2|3|4|6 mm

338 ardesia

Applicazioni possibili:

ruolo di deambulazione, rampa a farfalla, imbottitura del tallone Haglund, strato di imbottitura per plantare per diabetici, incavi per inserto dello sperone calcaneare, scarico di pressione puntiforme, imbottitura per ortesi e protesi.

Caratteristiche:

- ▶ estrema morbidezza
- ▶ funzione plantare e proprietà ammortizzanti al tempo stesso
- ▶ resilienza ritardata
- ▶ ammortizzante
- ▶ eccellenti caratteristiche per il letto e per la distribuzione della pressione
- ▶ conformabilità termoplastica a circa 110-130 °C di temperatura di lavorazione
- ▶ igienico e disinfettabile grazie alla superficie chiusa
- ▶ dermatologicamente testato e certificato dall'Istituto Dermatest
- ▶ eccellenti proprietà adesive

▶ Materiale estremamente morbido con resilienza ritardata e struttura cellulare chiusa

nora® Aero sorb è un materiale di nuova concezione, estremamente morbido e, grazie alla sua notevole resilienza ritardata, altrettanto ammortizzante. nora® Aero sorb è quindi adatto per applicazioni che devono essere prive di pressione o in cui la pressione di carichi concentrati deve essere distribuita in modo ottimale.

nora® Aero sorb è una gomma cellulare leggera, unica per proprietà e composizione e, grazie alle sue proprietà ammortiz-

zanti, in grado di offrire un'ideale riduzione del dolore.

La struttura cellulare chiusa impedisce la penetrazione delle secrezioni da ferita e del sudore, e quindi di germi, batteri e funghi, nel materiale; le secrezioni aderenti alla superficie possono essere rimosse igienicamente con disinfettanti normalmente reperibili in commercio.

Naturalmente preziosa a livello ecologico:

LUNATUR WALNUT

LA GAMMA

La produzione mondiale annua di noci si attesta su ca. 1,5 milioni di tonnellate, con tendenza all'aumento. Hanno un buon sapore ed è noto il loro effetto benefico sulla salute. La noce è il frutto a guscio con il maggior contenuto di Omega-3, acidi grassi benefici per il cuore, e di sostanze preziose come zinco, magnesio, ferro, potassio e numerose vitamine. Si dice inoltre che il frutto protegga da diabete, malattie cardiovascolari e cancro.



Ma cosa ne è veramente delle tonnellate di gusci di questo prezioso frutto?

Guidata dall'obiettivo di sviluppare ulteriormente i prodotti in EVA all'insegna della sostenibilità e della consapevolezza ambientale, nora ha sfruttato questo pregevole prodotto per creare una gamma di materiali da cui fosse possibile realizzare plantari o inserti preziosi a livello ecologico ...

I prodotti della **gamma nora® Lunatur Walnut** contengono una percentuale significativa di gusci di noce finemente macinati. In tal modo si utilizza una risorsa naturale, rinnovabile, senza interferire con la catena alimentare. L'obiettivo di questa innovazione è stato infatti utilizzare uno scarto naturale, raffinando al contempo ecologicamente il nostro EVA con un pregiato prodotto naturale.

I risultati sono **pregiatissimi materiali in EVA** dalle differenti caratteristiche, che assicurano anche un piacevole microclima al piede. La struttura cellulare chiusa impedisce la penetrazione nel materiale delle secrezioni delle ferite e del sudore, e quindi di germi, batteri e funghi. Le secrezioni aderenti alla superficie possono essere eliminate igienicamente con disinfettanti disponibili sul mercato.

nora® Lunatur 18 Walnut, il primo materiale in EVA con una percentuale pari a ca. il 20% di gusci di noce finemente macinati, ha suscitato grande interesse al lancio sul mercato. In particolare gli utilizzatori sensibili da un punto di vista ecologico hanno dimostrato vivo interesse per questo nuovo materiale. Nel contempo si è rapidamente compresa la necessità di una gamma completa per poter fornire ai clienti inserti e plantari, **naturalmente preziosi a livello ecologico**. Per questo motivo sono stati sviluppati ed integrati gli articoli **nora® Lunatur 27 Walnut**, **nora® Lunatur 50 Walnut** e la lastra vulcanizzata **nora® Lunatur combi CW**.



Lastre da costruzione e imbottitura

nora® Lunatur 18 Walnut Lastre in EVA espanso, finitura liscia

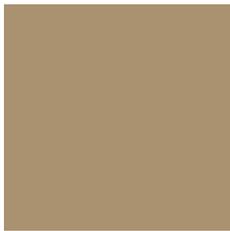


340 marrone noce

| | |
|---|---|
| Durezza: ca. 18 Shore A | Caratteristiche: Caratteristiche di imbottitura |
| Densità: ca. 0,12 g/cm ³ | |
| Formato: ca. 980x 640 mm | |
| Colore: 340 marrone noce | Spessori: 2 3 4 6 8 mm |

nora® Lunatur 27 Walnut Lastre in EVA espanso, finitura liscia

NOVITÀ



340 marrone noce

| | |
|---|---|
| Durezza: ca. 27 Shore A | Caratteristiche: Caratteristiche di ritorno elastico permanente |
| Densità: ca. 0,24 g/cm ³ | |
| Formato: ca. 830x 585 mm | |
| Colore: 340 marrone noce | Spessori: 2 3 4 6 8 mm |

nora® Lunatur 50 Walnut Lastre in EVA espanso, finitura liscia

NOVITÀ



340 marrone noce

| | |
|---|--|
| Durezza: ca. 50 Shore A | Caratteristiche: Caratteristiche stabilizzanti |
| Densità: ca. 0,35 g/cm ³ | |
| Formato: ca. 900x 550 mm | |
| Colore: 340 marrone noce | Spessori: 2 3 4 6 8 mm |

Lastre vulcanizzate

nora® Lunatur combi CW Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

NOVITÀ

L'accoppiamento vulcanizzato di:



ca. 14 mm

Formato: ca. 1100x840 mm

nora® Lunatur combi CW è composta da nora® Lunatur 27 Walnut e da nora® Lunatec cork H (strato in EVA con elevata percentuale di sughero) e costituisce la base ideale per plantari ortopedici ottimali e preziosi a livello ecologico, oltre che per inserti con funzioni di elasticità permanente e stabilizzazione, per la correzione, ad esempio, di posture errate dell'apparato locomotore causate da piede valgo/piatto, piede trasverso o cavo.

nora® Lunatur 27 Walnut
Caratteristiche di ritorno elastico permanente

| | |
|---|------------------------------|
| Durezza: ca. 27 Shore A | |
| Densità: ca. 0,24 g/cm ³ | |
| Colore: 340 marrone noce | Spessore: ca. 6 mm |

nora® Lunatec cork H
Caratteristiche stabilizzanti

| | |
|---|------------------------------|
| Durezza: ca. 50 Shore A | |
| Densità: ca. 0,35 g/cm ³ | |
| Colore: 205 sughero | Spessore: ca. 8 mm |

Applicazioni possibili:

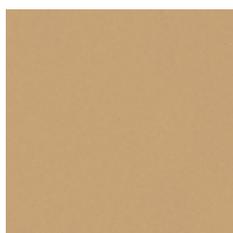
Pur essendo un inserto stratiforme, il materiale presenta una stabilità ai bordi ottimale, con facilità di levigatura ed incollaggio. A seconda del grado e del tipo di patologia, nora® Lunatur combi CW può essere integrato per il tallone e l'avampiede da un altro materiale robusto e stabilizzante come, ad esempio, Norit, Lunacell o Lunatur 50 Walnut oppure da un soffice materiale imbottito o da un materiale di sostegno, per esempio Lunatur 18 Walnut o Lunatur 27 Walnut.

Lavorazione:

Termoformabile a 110°-130° C.

Lastre da costruzione e imbottitura

nora® Lunasoft SLW Lastre in EVA espanso, finitura liscia



07 colore neutro



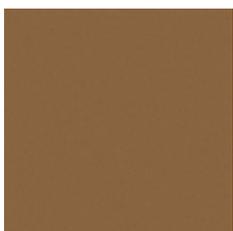
09 bianco



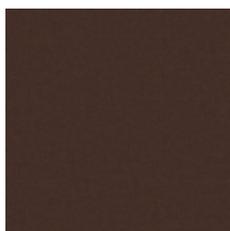
17 grigio-beige



19 pietra



35 marrone medio



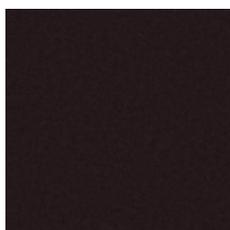
46 marrone scuro



56 grigio pietra



78 blu scuro



81 nero



89 rosso



111 blu royal



351 petrolio

Durezza:

ca. 30 Shore A

Densità:

ca. 0,20 g/cm³

Formato:

ca. 900x650 mm

Colori:

07 colore neutro

09 bianco

46 marrone scuro

81 nero

17 grigio-beige

19 pietra

35 marrone medio

56 grigio pietra

78 blu scuro

Spessori:

2|3|4|5|6|8|10|12

e anche 14|20 mm

Formato:

ca. 1300x900 mm

Colori:

89 rosso

111 blu royal

351 petrolio

Spessori:

2|3|4|6 mm

Applicazioni possibili:

materiale per imbottitura e shock absorber per plantari e solette ortopedici e sportivi, come tomaia per calzature provvisorie e da bagno, per elementi sagomati, ad esempio contrafforti elastici o per invasature morbide.

Caratteristiche:

leggerezza, stabilità dimensionale, flessibilità ed elasticità, il materiale è lavabile ed altamente igienico grazie alla sua struttura a cellule chiuse.

Lavorazione:

termoformabile a 110°-130° C.

nora® Lunasoft SLW trendline Lastre in EVA espanso, finitura liscia



4462
antracite-arancio

Durezza:

ca. 30 Shore A

Densità:

ca. 0,20 g/cm³

Formato:

ca. 1300x900 mm

Colore:

4462 antracite-arancio

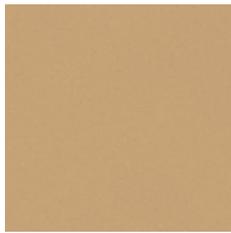
Spessori:

2|3|4|6 mm

nora® Lunasoft SLW trendline è la versione fantasia di nora® Lunasoft SLW.

Lastre da costruzione e imbottitura

nora® Lunasoft SL Lastre in EVA espanso, finitura liscia



07 colore neutro



09 bianco



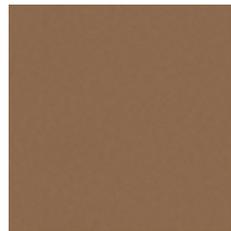
17 grigio-beige



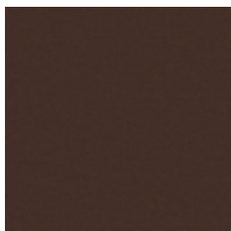
19 pietra



35 marrone medio



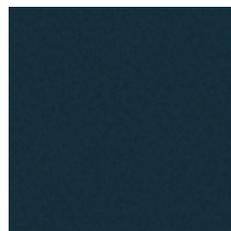
41 marrone chiaro



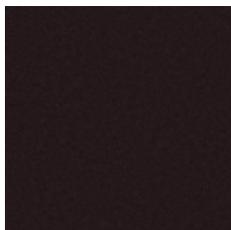
46 marrone scuro



56 grigio pietra



78 blu scuro



81 nero

Durezza:

ca. 40 Shore A

Densità:

ca. 0,20 g/cm³

Formato:

ca. 890 x 640 mm

Colori:

07 colore neutro
09 bianco
46 marrone scuro
81 nero

Spessori:

2|3|4|5|6|8|10|12
e anche 14|20 mm

17 grigio-beige

2|3|4|6|8|10|20 mm

19 pietra

35 marrone medio

41 marrone chiaro

56 grigio pietra

78 blu scuro

nora® Lunasoft SL sono lastre in EVA espanso leggerissime a finitura liscia utilizzabili come lastre da costruzione e imbottitura ma anche come lastre per rivestimento.

Applicazioni possibili:

per solette, ortesi plantari e plantari ortopedici e sportivi, invasature morbide ed elementi sagomati di vario tipo.

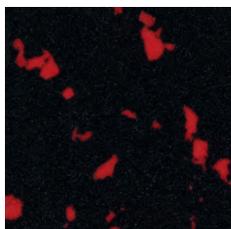
Caratteristiche:

leggerezza, elasticità e stabilità dimensionale, ottimo ritorno elastico, elevato comfort di camminata. Il materiale è lavabile ed altamente igienico grazie alla sua struttura a cellule chiuse.

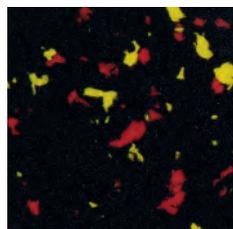
Lavorazione:

incollaggio come per i materiali in EVA, la pressione di incollaggio deve essere adattata alla flessibilità del materiale evitando la deformazione in senso orizzontale. Termoformabile a 110°-130° C.

nora® Lunasoft SL trendline / cork Lastre in EVA espanso, finitura liscia



4450 nero-rosso



4451 nero-rosso-giallo



4463 mimetico



4445 effetto sughero

NOVITÀ

Durezza:

ca. 40 Shore A

Densità:

ca. 0,20 g/cm³

Formato:

ca. 1280 x 890 mm

Colori:

4450 nero-rosso
4451 nero-rosso-giallo
4463 mimetico

Spessori:

2|3 mm

4445 effetto sughero

2|3|4 mm

Applicazioni possibili:

per solette, ortesi plantari e plantari ortopedici e sportivi ed elementi sagomati. per il rivestimento di plantari, come materiale da intersuola nelle calzature da bambino, per usi universali di rivestimento con materiale biocompatibile di superfici o strato esterno stabilizzante di un'invasatura bistrato.

Lastre da costruzione e imbottitura

nora® Lunasoft SL color Lastre in EVA espanso, finitura liscia



65 blu



69 arancio



70 giallo



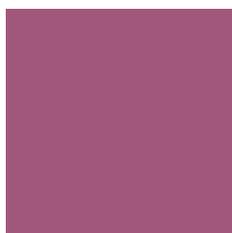
89 rosso



98 verde



111 blu royal



347 lampone



348 lime



349 mora

Durezza:

ca. 40 Shore A

Densità:

ca. 0,20 g/cm³

Formato:

ca. 1280x890 mm

Colori:

65 blu
69 arancio
70 giallo
89 rosso
98 verde
111 blu royal
347 lampone
348 lime
349 mora

Spessori:

2|3|4|6 mm

Applicazioni possibili:

per solette, ortesi plantari e plantari ortopedici e sportivi ed elementi sagomati. per il rivestimento di plantari, come materiale da intersuola nelle calzature da bambino, per usi universali di rivestimento con materiale biocompatibile di superfici o strato esterno stabilizzante di un'invasatura bistrato.

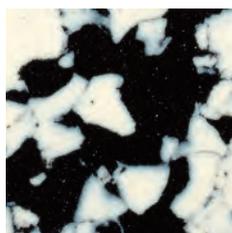
Caratteristiche:

leggero, elastico, indeformabile. Il materiale è lavabile ed altamente igienico grazie alla sua struttura a cellule chiuse.

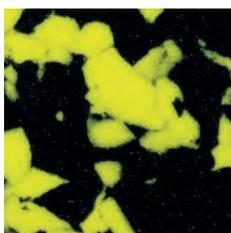
Lavorazione:

termoformabile a 110°-130° C.

nora® Lunasoft SL color plus / quattro Lastre in EVA espanso, finitura liscia



0281 bianco-nero



9581 giallo-nero



9681 rosa-nero



3981 viola-nero



4457 arancio-blu



4444 quattro colori

Durezza:

ca. 40 Shore A

Densità:

ca. 0,20 g/cm³

Formato:

ca. 1280x890 mm

Colori:

0281 bianco-nero
9581 giallo-nero
9681 rosa-nero
3981 viola-nero
4457 arancio-blu

Spessori:

2|3 mm

4444 quattro colori

2|3|4 mm

nora® Lunatec SE Lastre in EVA espanso, finitura liscia



09 bianco



137 terra

Durezza:

ca. 45 Shore A

Densità:

ca. 0,28 g/cm³

Formato:

ca. 920x590 mm

Colori:

09 bianco

137 terra

Spessori:

6 | 10 | 14 mm

nora® Lunatec SE è una lastra stabile ed elastica in EVA espanso particolarmente indicata come materiale da costruzione per calzature sportive e da passeggio ma anche per calzature ortopediche. L'ottimo ritorno elastico e l'elasticità abbinati ad un'elevata stabilità dimensionale sono le caratteristiche distintive di questo materiale di alta qualità.

Applicazioni possibili:

come elemento sagomato stabilizzante per plantari e solette sportivi ed ortopedici, ad esempio a sostegno del retro piede, per elementi sagomati (ad esempio per contrafforti per artrosi, stabilizzazione della caviglia, forti semirigidi) o indicato come tomaia per calzature provvisorie e da bagno.

Lavorazione:

termoformabile a 120°-170° C, consente la formatura monoblocco (per ortesi plantari).

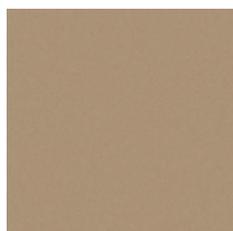
nora® Lunasoft AL Lastre in EVA espanso, finitura liscia



07 colore neutro



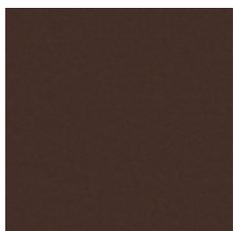
09 bianco



17 grigio-beige



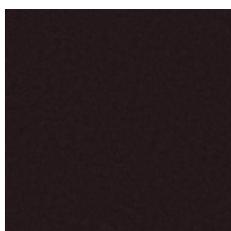
19 pietra



46 marrone scuro



56 grigio pietra



81 nero

Durezza:

ca. 52 Shore A

Densità:

ca. 0,26 g/cm³

Formato:

ca. 920x560 mm

Colori:

07 colore neutro

09 bianco

17 grigio-beige

19 pietra

56 grigio pietra

46 marrone scuro

81 nero

Spessori:

6 | 8 | 10 | 20 mm

6 | 8 | 10 | 14 | 20 mm

nora® Lunasoft AL è una lastra leggera e stabile in EVA espanso particolarmente indicata come materiale da costruzione per calzature sportive e casual e calzature flessibili da passeggio. La leggerezza e l'elevata stabilità dimensionale sono le caratteristiche distintive di questo materiale di alta qualità.

Applicazioni possibili:

come elemento sagomato stabilizzante per plantari e solette sportivi ed ortopedici, ad esempio a sostegno del retro piede.

Lavorazione:

termoformabile a 120°-170° C.

Lastre da costruzione e imbottitura

nora® Lunalight A Lastre in EVA espanso, finitura liscia



05 beige chiaro



07 colore neutro



09 bianco



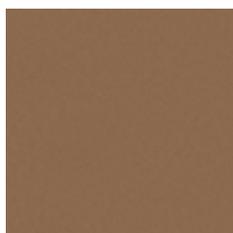
17 grigio-beige



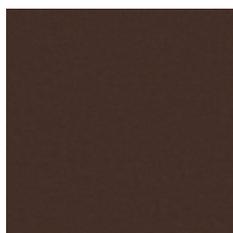
19 pietra



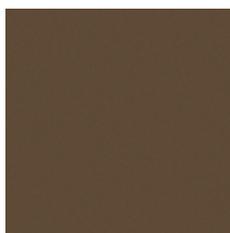
35 marrone medio



41 marrone chiaro



46 marrone scuro



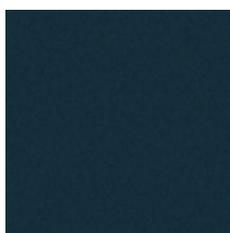
54 smoke



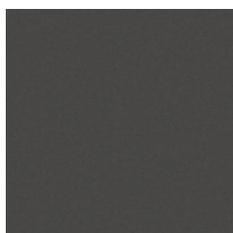
56 grigio pietra



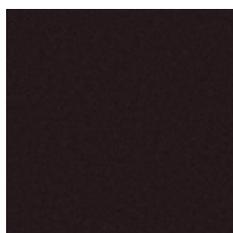
60 grigio chiaro



78 blu scuro



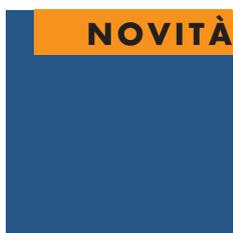
80 antracite



81 nero



89 rosso



352 blu jeans

Durezza:

ca. 58 Shore A

Densità:

ca. 0,35 g/cm³

Formato:

ca. 860x550 mm

Colori:

07 colore neutro
09 bianco
17 grigio-beige
19 pietra
46 marrone scuro
56 grigio pietra
60 grigio chiaro
78 blu scuro

Spessori:

4|6|8|10|12|20 mm

05 beige chiaro 6|8|10|20 mm

35 marrone medio

41 marrone chiaro

54 smoke

80 antracite

89 rosso

352 blu jeans

81 nero 3|4|5|6|8|10|12|14
e anche 16|20|24 mm

Applicazioni possibili:

Lastre da costruzione, per soles che favoriscono il rullaggio del piede (barre anteriori e metatarsali, rocker bar), per il rialzo di bordi esterni ed interni, per intersuole, per fondi avvolgenti termomodellati.

Caratteristiche:

materiale particolarmente duro e rigido, ottima stabilità dimensionale.

Lavorazione:

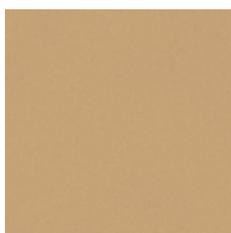
incollaggio come per i materiali in EVA, termofornabile a 120°-170° C.

NOVITÀ

NOVITÀ

Lastre da costruzione e imbottitura

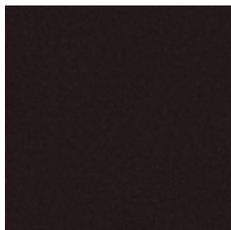
nora® Lunacell Lastre in EVA espanso, finitura liscia e perforata



07 colore neutro
liscia



46 marrone scuro
liscia



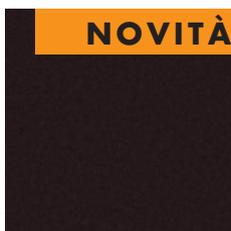
81 nero
liscia



07 colore neutro
liscia



07 colore neutro
perforata



81 nero
liscia



81 nero
perforata

Durezza:
ca. 68 Shore A

Densità:
ca. 0,37 g/cm³

▼ LISCIA

Formato:
ca. 850x540 mm

Colori: 07 colore neutro
Spessori: 2|3|4|5|6|8|10|12 mm

46 marrone scuro 10|20 mm
81 nero

Applicazioni possibili:

Lastre da costruzione per calzature da lavoro esposte a forti sollecitazioni, cunei esterni per tacchi, per tacchi monoblocco da donna, per zeppe, per inter-sole ed elementi stabilizzanti di scarpe sportive in combinazione con Lunasoft AL, SL, SLW e Lunalight A, per plantari e solette come elemento stabilizzante e di irrigidimento

Caratteristiche:

resistente alla deambulazione, ai graffi e alla lacerazione, estremamente stabile ed indeformabile, particolarmente duro e rigido, consente ottimi risultati di lucidatura.

▼ FINITURA LISCIA E PERFORATA

Formato:
ca. 1080 x 850 mm

Colore: 07 colore neutro
Spessore: 1,5 mm

Applicazioni possibili:

materiale per il rivestimento di plantari ortopedici lisci o cardati di calzature da donna, uomo e bambino. Ideale per plantari in calzature con sistema a membrana.

Caratteristiche:

particolarmente stabile nella forma per inserti sottili.

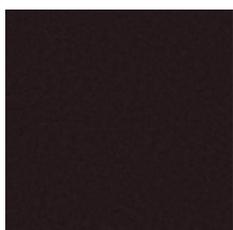
Lavorazione:

incollaggio come per i materiali in EVA, termoformabile a 120°-170° C, a seconda dello spessore.

nora® Schweizer Puffergummi Lastre in gomma cellulare, finitura liscia



40 terracotta



81 nero

Durezza:
ca. 23 Shore A

Densità:
ca. 0,35 g/cm³

Formato:
ca. 840x520 mm

Colori: 40 terracotta
Spessore: 12 mm

81 nero

nora® Schweizer Puffergummi è il materiale di prima scelta per tutte quelle applicazioni in cui siano richieste elevata elasticità, azione ammortizzante e stabilità dimensionale.

Caratteristiche:

straordinaria azione ammortizzante, eccellente comfort di camminata grazie alla ridotta durezza Shore abbinata ad un elevato ritorno elastico.

Lastre vulcanizzate

► Le lastre nora® Lunatec combi sono composte da materiali nora® di alta qualità assemblati tramite vulcanizzazione. Unione indissolubile ...



nora® Lunatec combi è un prodotto assolutamente innovativo nel campo delle lastre vulcanizzate: la vulcanizzazione di due o tre materiali diversi già durante il processo di produzione assicura una coesione duratura senza alcun bisogno di incollaggio.

Questo tipo di lavorazione rende il materiale nora® Lunatec combi la base ideale per la costruzione di solette, ortesi plantari e plantari ortopedici per la tecnica di costruzione delle calzature ortopediche.

Unione indissolubile... significa:

- nessun bisogno di incollaggio
- nessuno spostamento dei diversi materiali durante la lavorazione
- più volume, perché non serve l'imbottitura
- le lastre vulcanizzate sono termoformabili a 120° - 130° C.
- Ulteriori vantaggi rispetto ai prodotti incollati: non si formano bolle d'aria nel punto di giunzione né indurimenti causati dallo strato di adesivo.

Questo materiale vi permette di produrre plantari in modo conveniente grazie al risparmio sui tempi di lavorazione e sui costi.

Nella pratica si utilizzano diverse combinazioni di materiale a seconda della diagnosi, del quadro clinico e del peso del paziente. Oggi la gamma propone numerose diverse combinazioni di materiali con caratteristiche di imbottitura, ritorno elastico permanente o stabilizzazione. Sarete voi a decidere, in base al caso specifico, la lastra vulcanizzata che più si addice e quali materiali aggiungere per garantire al paziente una calzatura ottimale.

nora® Lunatec combi 1 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 925x580 mm

nora® Lunalastik

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 25 Shore A

Densità:
ca. 0,23 g/cm³

Colore: 07 colore neutro **Spessore:** ca. 6 mm

nora® Lunasoft AL

Caratteristiche stabilizzanti

Durezza:
ca. 52 Shore A

Densità:
ca. 0,26 g/cm³

Colore: 09 bianco **Spessore:** ca. 8 mm

Applicazioni possibili:

base per solette e plantari ortopedici con funzioni di elasticità permanente e stabilizzazione per calzature esposte a forti sollecitazioni. Per piedi di pazienti in età avanzata, diabetici e reumatici ma anche come base per i plantari sportivi.

nora® Lunatec combi 2 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 880x600 mm

nora® Lunairflex

Caratteristiche di imbottitura

Durezza :
ca. 22 Shore A

Densità :
ca. 0,12 g/cm³

Colore: 07 colore neutro **Spessore:** ca. 6 mm

nora® Lunasoft SLW

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza :
ca. 30 Shore A

Densità :
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 17 grigio-beige **Spessore:** ca. 10 mm

Applicazioni possibili:

base per plantari ortopedici, in particolare per piedi diabetici, con funzioni di imbottitura e allo stesso tempo di ritorno elastico permanente. La soluzione perfetta per i piedi delicati (ad esempio di pazienti in età avanzata), reumatici e diabetici in stadio avanzato esposti a sollecitazioni moderate.

nora® Lunatec combi 3 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 870x580 mm

nora® Lunalastik

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 25 Shore A

Densità:
ca. 0,23 g/cm³

Colore: 07 colore neutro **Spessore:** ca. 6 mm

nora® Lunasoft SLW

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 30 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 19 pietra **Spessore:** ca. 10 mm

Applicazioni possibili:

base per plantari ortopedici, in particolare per il piede diabetico, con funzioni di elasticità permanente; la soluzione perfetta per soddisfare le esigenze dei piedi in età avanzata, diabetici e reumatici in stadio avanzato esposti a sollecitazioni intermedie.

nora® Lunatec combi 4 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 870x540 mm

nora® Lunairflex

Caratteristiche di imbottitura

Durezza:
ca. 22 Shore A

Densità:
ca. 0,12 g/cm³

Colore: 07 colore neutro **Spessore:** ca. 3 mm

nora® Lunalastik

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 25 Shore A

Densità:
ca. 0,23 g/cm³

Colore: 09 bianco **Spessore:** ca. 6 mm

Applicazioni possibili:

base per plantari ortopedici, in particolare per il piede diabetico, con funzioni di imbottitura e allo stesso tempo di ritorno elastico permanente; la soluzione perfetta per soddisfare le esigenze dei piedi in età avanzata, diabetici e reumatici in stadio avanzato esposti a forti sollecitazioni. Si consiglia di abbinare il materiale ad un prodotto stabilizzante nora® Luna, ad esempio Lunasoft AL, Lunalight A o Lunacell A.

nora® Lunatec combi 5 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 950x600 mm

nora® Lunalastik

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 25 Shore A

Densità:
ca. 0,23 g/cm³

Colore: 60 grigio chiaro **Spessore:** ca. 3 mm

nora® Lunasoft SLW

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 30 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

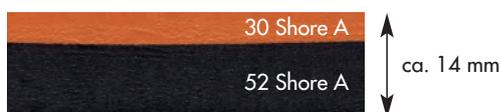
Colore: 111 blu royal **Spessore:** ca. 4 mm

Applicazioni possibili:

Base per plantari sottili e con elasticità permanente, prodotti in modo efficiente, ad es. una soletta allungata per lo scarico ottimale dell'avampiede. Idoneo all'imbottitura di ortesi plantari, protesi ed invasature morbide.

nora® Lunatec combi 6 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 880x560 mm

nora® Lunasoft SLW

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 30 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 137 terra **Spessore:** ca. 4 mm

nora® Lunasoft AL

Caratteristiche stabilizzanti

Durezza:
ca. 52 Shore A

Densità:
ca. 0,26 g/cm³

Colore: 81 nero **Spessore:** ca. 10 mm

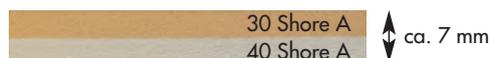
Applicazioni possibili:

base per realizzare plantari sportivi con pochissime operazioni.

Lastre vulcanizzate

nora® Lunatec combi 7 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 1180x840 mm

nora® Lunasoft SLW

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 30 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 07 colore neutro
Spessore: ca. 3 mm

nora® Lunasoft SL

Caratteristiche stabilizzanti

Durezza:
ca. 40 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 19 pietra
Spessore: ca. 4 mm

Applicazioni possibili:

base ideale per realizzare efficacemente un plantare, un gambale con interno morbido oppure un'invasatura morbida. In combinazione con altri prodotti nora® Luna, questo materiale è la base perfetta per realizzare solette ortopediche che soddisfano le esigenze dei piedi in età avanzata, diabetici e reumatici.

nora® Lunatec combi 8 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 880x560 mm

nora® Lunatec EP

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 22 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 131 rosso
Spessore: ca. 4 mm

nora® Lunatec SE

Caratteristiche stabilizzanti

Durezza:
ca. 45 Shore A

Densità:
ca. 0,28 g/cm³

Colore: 81 nero
Spessore: ca. 8 mm

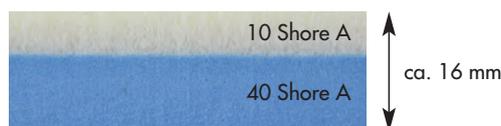
Applicazioni possibili:

base per realizzare solette e ortesi sportive in pochissime operazioni con un elevato ritorno elastico, ad esempio solette sportive allungate sottili.

nora® Lunatec combi motion 1 Lastre in EVA espanso, bordi squadrati

NOVITÀ

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 1200x960 mm

nora® Lunatec motion

Caratteristiche di imbottitura

Durezza:
ca. 10 Shore A

Densità:
ca. 0,13 g/cm³

Colore: 06 seta
Spessore: ca. 6 mm

nora® Lunasoft SL

Caratteristiche stabilizzanti

Durezza:
ca. 40 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 27 azzurro chiaro
Spessore: ca. 10 mm

Lo strato superiore di nora® Lunatec motion è estremamente morbido, per dare un soffice sostegno soprattutto ai piedi doloranti ed assorbire le forze di taglio generate dalla camminata, alleggerendo considerevolmente l'apparato motorio e i dolori esistenti. Occorre sottolineare in particolare anche le **ottime caratteristiche di sostegno e ammortizzanti nella direzione di sollecitazione orizzontale.**

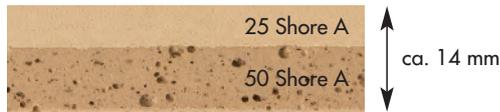
L'obiettivo di una calzatura con nora® Lunatec motion può essere ad esempio la riduzione al minimo delle forze di taglio fra l'insero e la suola, alleviando così i dolori. La buona calzabilità induce nuova fiducia nel paziente, che torna consapevolmente a camminare, nonostante il dolore protratto.

Applicazioni possibili:

Per sostegni e ammortizzazioni nell'area interna della scarpa; soprattutto per pazienti affetti da dolorose patologie del piede o articolari, ad esempio i reumatismi o per i piedi sensibili dei soggetti diabetici. Particolarmente adatto per aree sensibili alla pressione, per attenuare i dolori minimizzando le forze di taglio.

nora® Lunatec combi cork 1 Lastre in EVA espanso, bordi squadriati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 1120x880 mm

nora® Lunatec combi cork 1 è una lastra vulcanizzata il cui strato in EVA stabilizzante contiene una percentuale di sughero. Questa lastra vulcanizzata rappresenta quindi la base ideale per la realizzazione di un plantare di lunga durata. La superficie leggermente ruvida dello strato di imbottitura consente inoltre l'applicazione ottimale di una copertura di cuoio.

nora® Lunalastik

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 25 Shore A

Densità:
ca. 0,23 g/cm³

Colore: 07 colore neutro **Spessore:** ca. 6 mm

nora® Lunatec cork H

Caratteristiche stabilizzanti

Durezza:
ca. 50 Shore A

Densità:
ca. 0,35 g/cm³

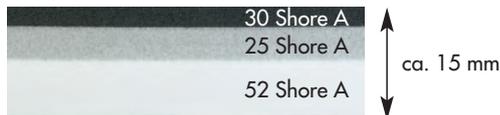
Colore: 205 sughero **Spessore:** ca. 8 mm

Applicazioni possibili:

base per solette e plantari ortopedici con funzione di elasticità permanente e stabilizzazione, per correggere, ad es., posture errate dell'apparato locomotore causate da piede valgo/piatto o piede trasverso o cavo. A seconda del grado e del tipo di patologia, nora® Lunatec combi cork 1 può essere integrato ad un altro materiale robusto e stabilizzante come Norit, Lunacell o Lunalight.

nora® Lunatec combi T1 Lastre in EVA espanso, bordi squadriati

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 880x590 mm

La prima lastra vulcanizzata a tre strati nora® Lunatec combi T1 è un materiale particolarmente indicato per soddisfare le esigenze dei piedi reumatici e per patologie che rendono i piedi particolarmente delicati e sensibili. La particolarità del nora® Lunatec combi T1 è la morbidezza dello strato intermedio. Integrato in due strati più rigidi, esso minimizza le forze di spinta assorbendole nel movimento di camminata in modo da scaricare enormemente il piede durante la deambulazione.

La particolare configurazione di questa lastra vulcanizzata offre ottime caratteristiche di imbottitura ed

nora® Lunasoft SLW

Durezza:
ca. 30 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 80 antracite **Spessore:** ca. 3 mm

nora® Lunasoft Z

Durezza:
ca. 25 Shore A

Densità:
ca. 0,17 g/cm³

Colore: 307 grigio intermedio **Spessore:** ca. 4 mm

nora® Lunasoft AL

Durezza:
ca. 52 Shore A

Densità:
ca. 0,26 g/cm³

Colore: 09 bianco **Spessore:** ca. 8 mm

ammortizzanti nella direzione di sollecitazione orizzontale. Questo effetto si ottiene con la vulcanizzazione dei vari strati. I materiali di diversa durezza sono vulcanizzati insieme senza interruzioni e senza strati incollati che possano comprometterne le funzioni.

Applicazioni possibili:

solette ortopediche con ottime caratteristiche di imbottitura ed ammortizzanti nella direzione di sollecitazione orizzontale, particolarmente indicato per i piedi reumatici e patologie che rendono il piede sensibile e delicato. A seconda del grado e del tipo di patologia, il nora® Lunatec combi T1 può essere integrato ad un altro materiale robusto e stabilizzante come, ad esempio, Norit, Lunacell o Lunalight.

Strisce per zeppe

nora® Lunatec combi SK 1 Strisce di zeppe composite in EVA espanso

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formati: ca. 850x270 mm (Mis. 1/35-39)
ca. 850x300 mm (Mis. 2/40-44)
ca. 850x340 mm (Mis. 3/45-49)

Grazie alla sua forma a cuneo, nora® Lunatec combi SK 1 è la base ideale per la costruzione di plantari in modo efficiente ed in pochissime operazioni.

nora® Lunalastik

Caratteristiche di ritorno elastico permanente

Durezza:
ca. 25 Shore A

Densità:
ca. 0,23 g/cm³

Colore: 07 colore neutro **Spessore:** ca. 6 mm

nora® Lunasoft AL

Caratteristiche stabilizzanti

Durezza:
ca. 52 Shore A

Densità:
ca. 0,26 g/cm³

Colore: 09 bianco **Spessore:** ca. 2-8 mm

Applicazioni possibili: La zeppa composita nora® Lunatec combi SK 1 è la combinazione ideale per la realizzazione di plantari sportivi personalizzati e di plantari per il piede piatto. Utilizzato in combinazione con altri prodotti Luna, nora® Lunatec combi SK 1 costituisce la base ottimale per solette e plantari ortopedici per i piedi di pazienti in età avanzata e reumatici.

Lastre per stabilizzazione

nora® Norit L Lastre in materiale semiespanso, finitura liscia



336 color sabbia

| | | | |
|-----------------------------------|---|------------------------------------|----------------------------|
| Durezza: ca. 93 Shore A | Densità: ca. 0,90 g/cm ³ | Colore: 336 color sabbia | Spessori: 2 3 mm |
|-----------------------------------|---|------------------------------------|----------------------------|

Formato:
ca. 1000x800 mm

Applicazioni possibili:

materiale per la stabilizzazione di elementi aggiuntivi inglobati nella calzatura ortopedica, ad es. forti rigidi, supporti per caviglia, contrafforte del perone, contrafforti e soles interne; come bordo da ripiegare o per riparazioni della forma. Ideale anche come sostitutivo provvisorio sulla forma.

Caratteristiche:

elevata stabilità dimensionale ed elasticità, ottima resistenza a flessioni ripetute, facilissimo da formare, cucire, tranciare, fresare e levigare.

Lavorazione:

facile da incollare, termoformabile a 110°-130° C; dopo la formatura lasciar raffreddare completamente.

nora® Norit Lastre in materiale semiespanso, finitura liscia



25 color cuoio

| | | | |
|-----------------------------------|---|----------------------------------|----------------------------|
| Durezza: ca. 95 Shore A | Densità: ca. 1,05 g/cm ³ | Colore: 25 color cuoio | Spessori: 2 3 mm |
|-----------------------------------|---|----------------------------------|----------------------------|

Formato:
ca. 1000x795 mm

Applicazioni possibili:

materiale per la stabilizzazione di elementi aggiuntivi inglobati nella calzatura ortopedica, ad esempio forti rigidi, supporti per caviglia, ortesi per perone e soles interne. Ideale come sostitutivo provvisorio sulla forma, riutilizzabile.

Caratteristiche:

elevata stabilità dimensionale ed elasticità. Ottima resistenza a flessioni ripetute, facilissimo da cucire, tranciare, fresare e assottigliare. Resistente all'usura e lavabile.

Lavorazione:

facile da incollare con adesivi policloroprenici, termoformabile a 120°-150° C.

nora® LunaPur M Lastre in EVA compatte, finitura liscia



0000 trasparente

| | | |
|-----------------------------------|---|------------------------------------|
| Durezza: ca. 77 Shore A | Densità: ca. 0,95 g/cm ³ | Colore: 0000 trasparente |
|-----------------------------------|---|------------------------------------|

Formato:
ca. 1000x670 mm
per fustellati personalizzati

Spessori:
2|3|4|6 mm

Formato:
ca. 400x400 mm
per telaio/tavolo riscaldato

Spessori:
9|12|13,5 mm

Applicazioni possibili:

scarpe o tomaie di prova molto flessibili, pezzi sagomati per stabilizzazione, invasature interne per protesi di braccia e gambe, parti interne per ortesi, rinforzo di imbottiture di forti, contrafforte per artrodesi, del perone o del malleolo, puntale o come stabilizzazione di solette o plantari.

Caratteristiche:

grande flessibilità, elasticità permanente, estrema stabilità dimensionale, pieghevole, resistente a trazione, ottima termoformabilità (forno, piastra termica, phon), termoformabilità successiva, ottima levigabilità (effetto velluto), lavabile e disinfettabile, biocompatibile a contatto con la pelle. nora® LunaPur M è facile da incollare anche con se stesso.

Lavorazione:

il tempo di riscaldamento e la temperatura dipendono dallo spessore del materiale. Termoformabile a 100°-130° C; in caso di lastre sottili la temperatura di lavorazione non dovrebbe superare i 110° C.

nora® LunaPur M può essere riscaldato in forni ad aria calda o ad infrarossi, in piastra termica o tramite phon ad aria calda; riscaldare il materiale solo su pellicola in Teflon ed utilizzare talco sulle forme in legno durante la formatura per evitare l'adesione. Dopo la formatura lasciar raffreddare completamente.

nora® Lunatec CAD 25 Lastra in EVA espanso, materiale da fresare, bordi squadrati



07 colore neutro

Durezza:

ca. 25 Shore A

Densità:

ca. 0,12 g/cm³

Formati:

ca. 1150x750 mm ca. 1500x1150 mm

Colore:

07 colore neutro

Spessori:

30 | 35 mm

nora® Lunatec CAD 35 Lastra in EVA espanso, materiale da fresare, bordi squadrati



60 grigio chiaro

Durezza:

ca. 35 Shore A

Densità:

ca. 0,17 g/cm³

Formati:

ca. 1160x770 mm ca. 1540x1160 mm

Colore:

60 grigio chiaro

Spessori:

30 | 35 mm

nora® Lunatec CAD 45 Lastra in EVA espanso, materiale da fresare, bordi squadrati



60 grigio chiaro

Durezza:

ca. 45 Shore A

Densità:

ca. 0,22 g/cm³

Formati:

ca. 1120x735 mm ca. 1470x1120 mm

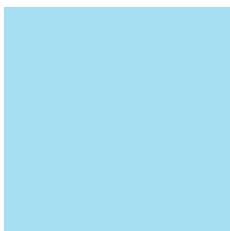
Colore:

09 bianco

Spessori:

30 | 35 mm

nora® Lunatec CAD 55 Lastra in EVA espanso, materiale da fresare, bordi squadrati



318 ghiaccio

Durezza:

ca. 55 Shore A

Densità:

ca. 0,28 g/cm³

Formati:

ca. 1000x650 mm ca. 1300x1000 mm

Colore:

318 ghiaccio

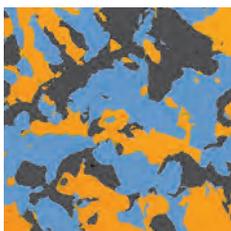
Spessori:

30 | 35 mm

NUOVI FORMATI

Lastre da fresare

nora® Lunatec CAD 35 trendline Lastra in EVA espanso, materiale da fresare



4443 caraibi

Durezza:
ca. 35 Shore A

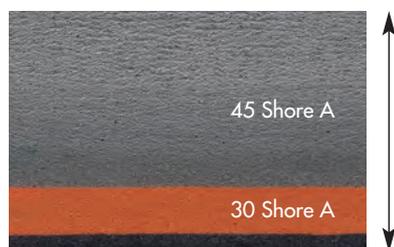
Densità:
ca. 0,17 g/cm³

Formato:
ca. 1320x920 mm

Colore: 4443 caraibi
Spessore: 32 mm

nora® Lunatec combiCAD 1 Lastra in EVA espanso, materiale da fresare, bordi squadretti

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 1150x780 mm

nora® Lunatec CAD 45

Durezza:
ca. 45 Shore A

Densità:
ca. 0,22 g/cm³

Colore: 56
grigio pietra
Spessore: ca. 24 mm

nora® Lunasoft SLW

Durezza:
ca. 30 Shore A

Densità:
ca. 0,20 g/cm³

Colore: 137
terra
Spessore: ca. 6 mm

Strato stabilizzante

Colore: 80
antracite
Spessore: ca. 2 mm

nora® Lunatec combiCAD 2 Lastra in EVA espanso, materiale da fresare, bordi squadretti

L'accoppiamento vulcanizzato di:



Formato: ca. 1200x860 mm

nora® Lunatec CAD 35

Durezza:
ca. 35 Shore A

Densità:
ca. 0,17 g/cm³

Colore: 70 giallo
Spessore: ca. 25 mm

nora® Lunasoft Z

Durezza:
ca. 25 Shore A

Densità:
ca. 0,17 g/cm³

Colore: 131 rosso
Spessore: ca. 7 mm

Strato stabilizzante

Colore: 81 nero
Spessore: ca. 3 mm

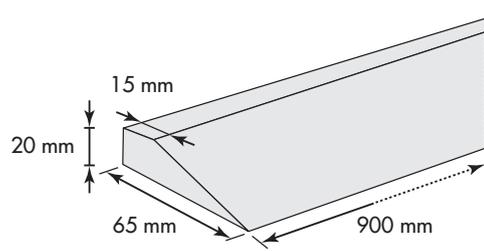
nora® Lunatec combiCAD 1 e 2 sono prodotti assolutamente innovativi nel campo delle lastre da fresare: la vulcanizzazione di tre qualità di EVA espanso diverse già durante il processo di produzione assicura una coesione duratura senza alcun bisogno di incollaggio. L'obiettivo che ci eravamo preposti con lo sviluppo di questo prodotto era quello di unire il comportamento ottimale alla fresatura e le straordinarie caratteristiche funzionali dei materiali

nora® Lunatec CAD agli enormi vantaggi delle lastre vulcanizzate per garantire una lavorazione ottimale.

È durante la lavorazione che si vedono tutti i vantaggi dei materiali a fresare nora®: sono facili da fresare e presentano straordinari valori di allungamento a rottura, di resistenza alla trazione e di rinvenimento. Inoltre non si avverte al tatto alcuna irregolarità dovuta agli strati di adesivo.

Strisce di zeppe da costruzione

nora® Lunasoft SLW Keil Strisce di zeppe da costruzione in EVA espanso, finitura liscia



Durezza:

ca. 30 Shore A

Densità:

ca. 0,20 g/cm³

Formato:

ca. 900x65x20 mm

Colori:

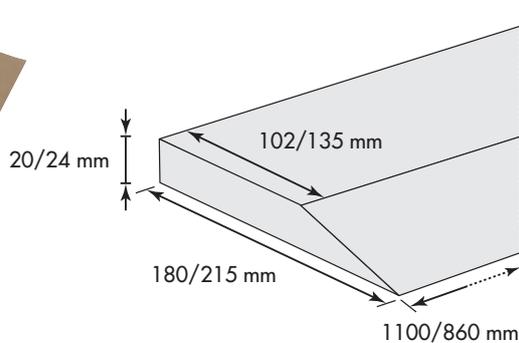
46 marrone scuro

81 nero

Caratteristiche:

ottima azione ammortizzante. Elevato comfort di camminata, grazie alla combinazione di durezza e peso ridotti, con un'elevata stabilità.

nora® Lunelight K Strisce di zeppe da costruzione in EVA espanso, finitura liscia



Durezza:

ca. 58 Shore A

Densità:

ca. 0,35 g/cm³

Formato:

ca. 1100x180x20 mm

Colori:

09 bianco

17 grigio-beige

19 pietra

35 marrone medio

41 marrone chiaro

46 marrone scuro

81 nero

Formato:

ca. 1100x180x24 mm

Colore:

81 nero

Formati:

ca. 860x215x20 mm

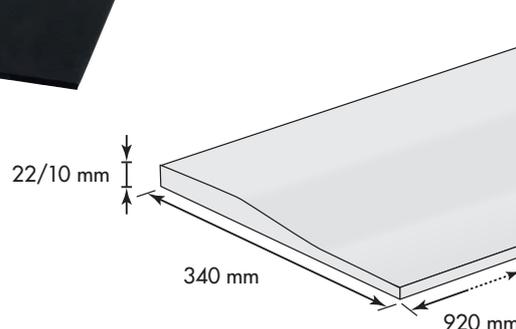
ca. 860x215x24 mm

Colore:

81 nero

nora® Lunelight K è la soluzione economica per la costruzione dei tacchi.

nora® Lunasoft AL SK Strisce di zeppe da costruzione in EVA espanso, finitura liscia



Durezza:

ca. 52 Shore A

Densità:

ca. 0,26 g/cm³

Formato:

ca. 920x340x22/10 mm

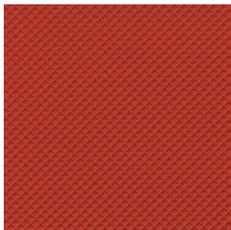
Colore:

81 nero

Grazie alla sua forma a cuneo, nora® Lunasoft AL SK è la base ideale per la costruzione di fondi allungati per le calzature ortopediche predisposte su misura. Non presenta le fastidiose linee a vista dello strato incollato e durante la molatura si può lavorare con una linea omogenea.

Lastre per imbottitura

nora® Supersorb



82 mattone

Durezza:

ca. 28 Shore A

Densità:

ca. 1,09 g/cm³

Formato:

ca. 800x535 mm

Profilo:

13 diamantino

Colore:

82 mattone

Spessori:

2|4|5 mm

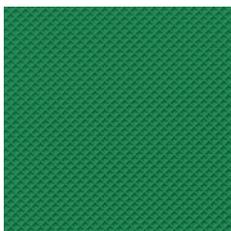
Applicazioni possibili:

per ammortizzare l'appoggio e come imbottitura, particolarmente indicato per calzature sportive, effetto pneumatico a partire da ca. 300 kg di carico di appoggio. Proprietà ammortizzanti nonché ottime caratteristiche elastiche e di imbottitura. Azione shock absorber con 5 mm di spessore: ca. 95 %.

Lavorazione:

incollare con adesivi policloroprenici dopo una leggera sgrassatura. Per la sgrassatura o la molatura, non premere eccessivamente il materiale sul nastro. Per poter sfruttare appieno le caratteristiche viscoelastiche del materiale in tutte le direzioni si dovrebbe cercare di evitare l'incollaggio su tutta la superficie.

nora® Orthosorb



98 verde

Durezza:

ca. 20 Shore A

Densità:

ca. 1,09 g/cm³

Formato:

ca. 800x535 mm

Profilo:

13 diamantino

Colore:

98 verde

Spessori:

2|3|4 mm

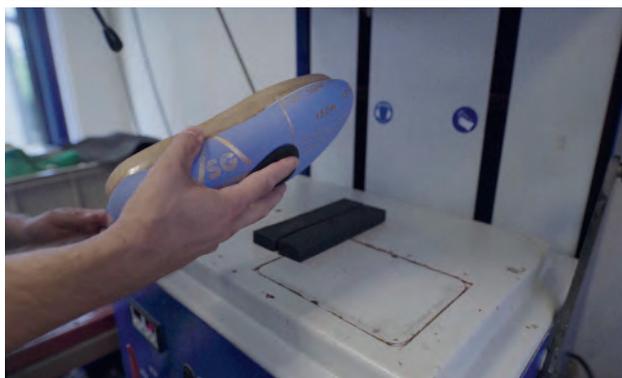
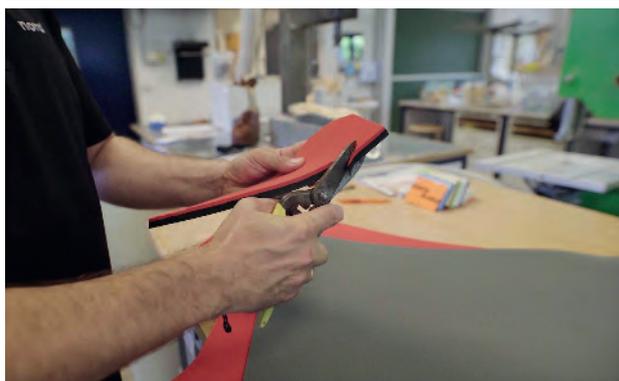
Applicazioni possibili:

per ammortizzare l'appoggio e come imbottitura, particolarmente indicato per calzature ortopediche. La minore durezza del **nora® Supersorb** rispetto al **nora® Orthosorb** garantisce un'imbottitura più efficace ed una maggiore elasticità, fino a ca. 300 kg di carico di appoggio, che corrisponde al carico esercitato da una persona di ca. 80 kg in deambulazione. Azione shock absorber con 4 mm di spessore: ca. 83 %.

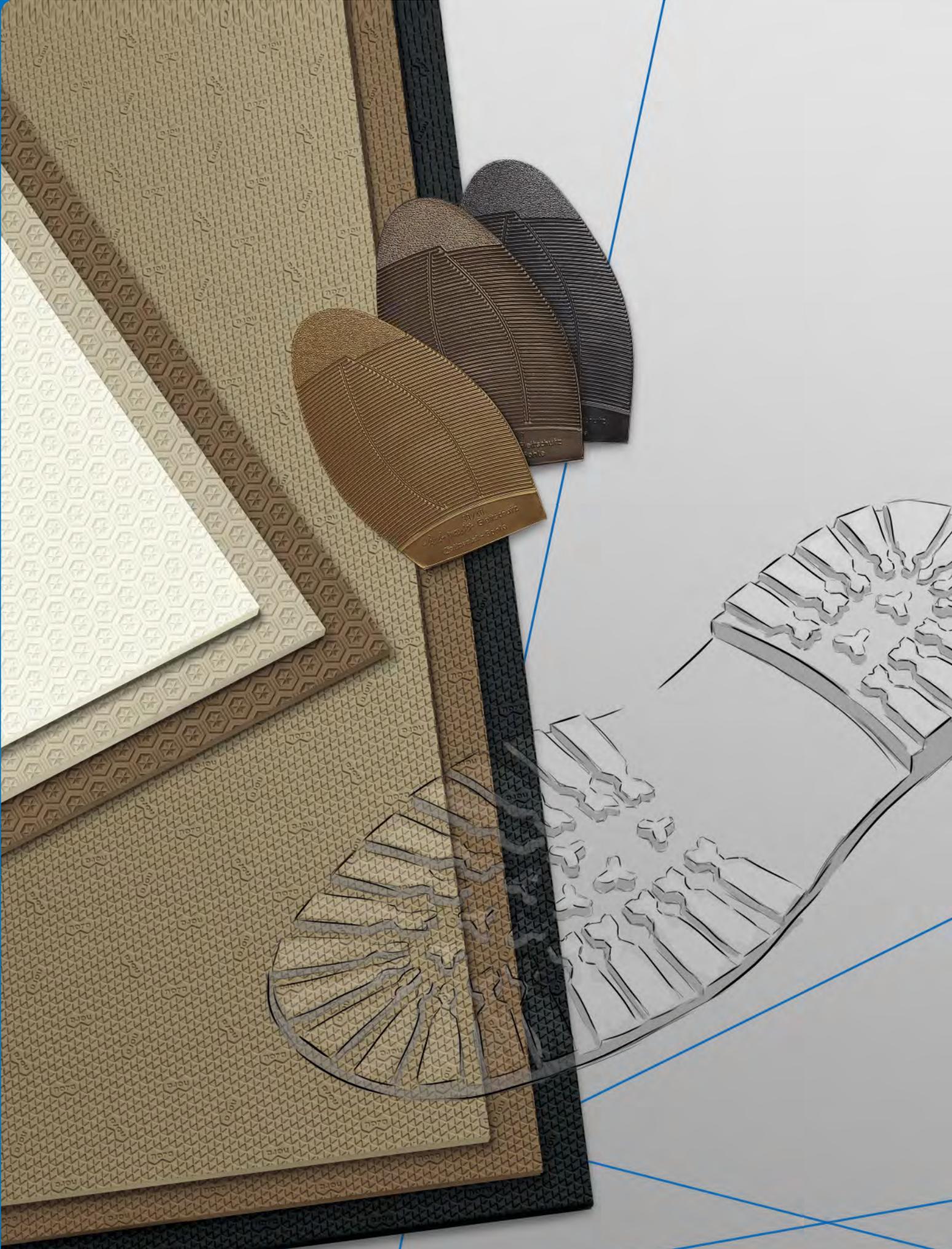


Conoscete già il nostro canale YouTube?

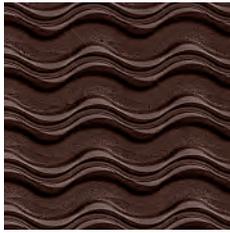
Nei nostri video relativi alle tecniche di utilizzo spieghiamo le specifiche caratteristiche dei materiali, come l'assorbimento delle forze di taglio mediante l'impiego di **Lunatec motion** o mostriamo le singole fasi della lavorazione con interessanti esempi di applicazione, come per es. la produzione di un inserto per chi pratica sport di massa con i materiali in EVA **nora® Lunatec combi 8** e **nora® Lunatec motion**.



Materiale per suole



nora® Lunasoft



46 marrone scuro



81 nero

Durezza:

ca. 50 Shore A

Densità:

ca. 0,38 g/cm³

▼ **PROFILO: 78 ONDE ALTE**

Formato:

ca. 1040x800 mm

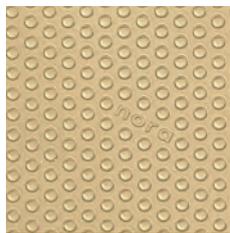
Colori:

46 marrone scuro

81 nero

Spessore:

8 mm



05 beige chiaro



07 colore neutro



09 bianco

▼ **PROFILO: 97 BOLLO**

Formato:

ca. 800x520 mm

Colori:

05 beige chiaro

07 colore neutro

17 grigio-beige

19 pietra

35 marrone medio

41 marrone chiaro

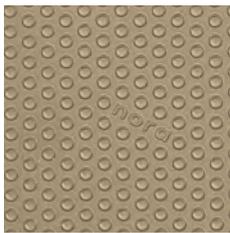
56 grigio pietra

60 grigio chiaro

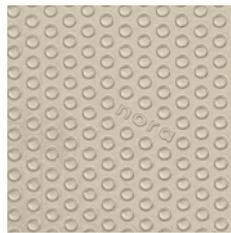
78 blu scuro

Spessori:

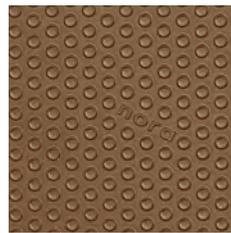
4|6|8 mm



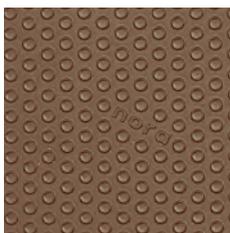
17 grigio-beige



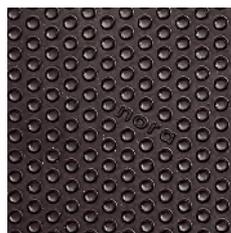
19 pietra



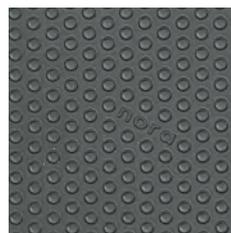
35 marrone medio



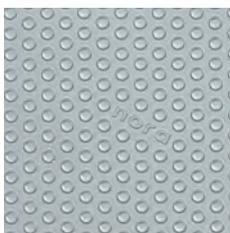
41 marrone chiaro



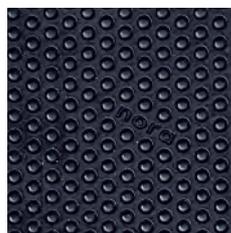
46 marrone scuro



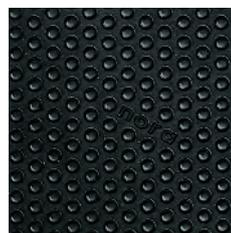
56 grigio pietra



60 grigio chiaro



78 blu scuro



81 nero

Colori:

09 bianco

46 marrone scuro

81 nero

Spessori:

4|6|8|10 mm

nora® Lunasoft è una lastra per soles in EVA espanso studiata appositamente per la tecnica di costruzione delle calzature ortopediche. La miscela Lunasoft rappresenta la combinazione ideale di leggerezza e ottima resistenza all'abrasione. Questa lastra per soles presenta un basso peso specifico, è flessibile, elastica, indeformabile e si distingue per il suo elevato comfort di camminata.

Il disegno a bolli del materiale per soles nora® è il classico profilo per la riparazione e la costruzione di soles leggere e flessibili. Il suo profilo a disegno multidirezionale che riproduce il logo "nora" rende questa lastra per soles un prodotto di marca inconfondibile che sottolinea il pregio della qualità dei prodotti nora®.

Applicazioni possibili:

- ▶ per calzature sportive e casual
- ▶ per calzature flessibili da passeggio
- ▶ per calzature ortopediche
- ▶ per calzature provvisorie e da bagno

Lavorazione:

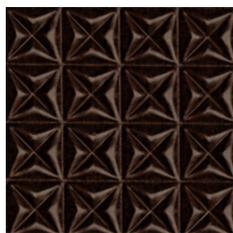
- ▶ incollaggio come per i materiali in EVA,
- ▶ la pressione di incollaggio deve essere adattata alla flessibilità del materiale,
- ▶ termoformabile a 120°-170° C.
- ▶ Utilizzare adesivi policloroprenici.
- ▶ Sono sconsigliati gli adesivi a base di PVC.

Lastre per soles

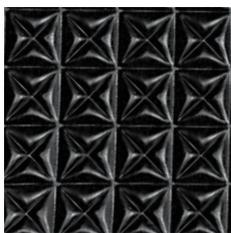
nora® Astro Soft sono lastre per soles antiscivolo realizzate in gomma cellulare. Rispetto ad Astro, la miscela Astro Soft è lievemente piú morbida e piú leggera di un terzo, quindi, piú adatta a

soddisfare le necessitá e le esigenze della riparazione e della realizzazione di calzature ortopediche moderne. Oltre all'elevata qualitá e la minima abrasione, è soprattutto il peso ridotto ad essere la caratteristica decisiva per le moderne lastre per soles.

nora® Astro Soft



46 marrone scuro



81 nero

Durezza:

ca. 45 Shore A

Densità:

ca. 0,40 g/cm³

▼ PROFILO: 09 INCROCIO GRANDE**Formato:**

ca. 820x510 mm

Colori:

46 marrone scuro

81 nero

Spessori:

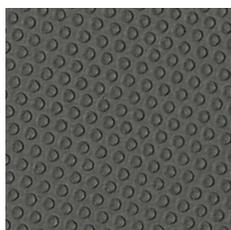
6 | 8 mm



09 bianco



46 marrone scuro



56 grigio pietra

▼ PROFILO: 87 MINIVENTOSA**Formato:**

ca. 820x510 mm

Colori:

09 bianco

46 marrone scuro

56 grigio pietra

80 antracite

81 nero

Spessori:

6 | 8 mm



80 antracite



81 nero

Formato:

ca. 800x485 mm

Colori:

09 bianco

46 marrone scuro

81 nero

Spessore:

4 mm



17 grigio-beige



19 pietra

▼ PROFILO: 96 BLOCCO FINE**Formato:**

ca. 840x510 mm

Colori:

17 grigio-beige

19 pietra

46 marrone scuro

81 nero

Spessori:

4 | 6 | 8 mm



46 marrone scuro



81 nero

nora® Astro Soft Profilo 96 blocco fine è la suola ideale per le calzature eleganti e sportive. Il suo profilo a disegno multidirezionale che riproduce il logo "nora" rende questa lastra per soles un prodotto di marca inconfondibile.

nora® Astrolight sono lastre per suole antiscivolo realizzate in gomma cellulare. Nello sviluppo della miscela Astrolight si è cercato soprattutto di mantenere le caratteristiche positive dell'affermata miscela Astro rendendo contemporaneamente il materiale più leggero.

Il risultato è che **nora® Astrolight** è più leggero del 20 % circa. Leggerezza, eccellente resistenza all'abrasione ed una straordinaria flessibilità fanno di Astrolight la lastra per suole per eccellenza per le riparazioni, le calzature correttive e la costruzione di calzature flessibili con elevate esigenze di qualità.

nora® Astrolight Star



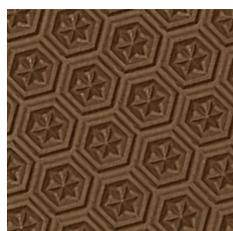
09 bianco



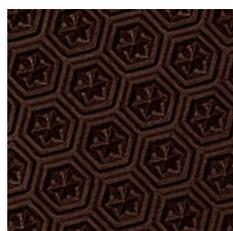
17 grigio-beige



19 pietra



41 marrone chiaro



46 marrone scuro



81 nero

Durezza:

ca. 50 Shore A

Densità:

ca. 0,50 g/cm³

▼ PROFILO: 64 STELLA

Formato:

ca. 940x535 mm

Colori:

09 bianco
17 grigio-beige
19 pietra
41 marrone chiaro
46 marrone scuro
81 nero

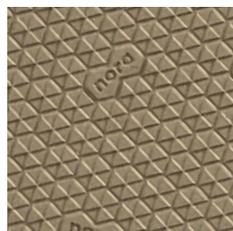
Spessori:

4|6 mm

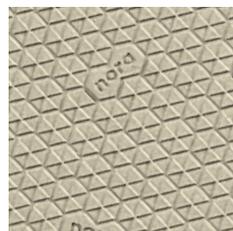
nora® Astrolight Delta



09 bianco



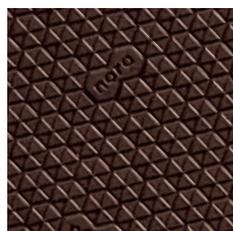
17 grigio-beige



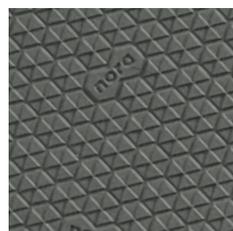
19 pietra



41 marrone chiaro



46 marrone scuro



56 grigio pietra



81 nero



89 rosso



352 blu jeans

Durezza:

ca. 50 Shore A

Densità:

ca. 0,50 g/cm³

▼ PROFILO: 95 DELTA

Formato:

ca. 950x535 mm

Colori:

09 bianco
17 grigio-beige
19 pietra
41 marrone chiaro
46 marrone scuro
56 grigio pietra
81 nero
89 rosso
352 blu jeans

Spessori:

4|6 mm

Profilo 95 Delta è sinonimo di estetica straordinaria e tenuta sicura durante la deambulazione. I piccoli triangoli del disegno sono disposti in modo da formare un esagono, mentre il marchio **nora®** multidirezionale si inserisce armoniosamente nel quadro d'insieme.

Lastre per soles

nora® Astro sono lastre per soles antiscivolo realizzate in gomma cellulare. Con un peso specifico ridotto affiancato da un'elevata resistenza allo scivolamento e all'abrasione, questa miscela per soles è particolarmente indicata per calzature correttive ed ortope-

diche nonché per riparazioni di alta qualità.

I colori della gamma nora® Astro ed i colori dei materiali nora® in EVA sono coordinati e perfettamente abbinabili.

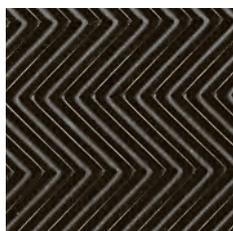
nora® Astro



46 marrone scuro



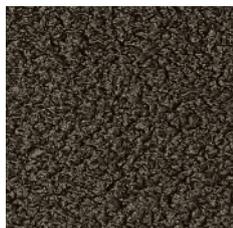
81 nero



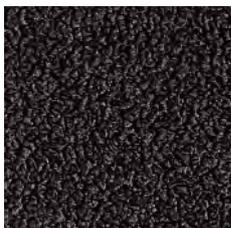
57 smoke



81 nero



57 smoke



81 nero



101 color cuoio



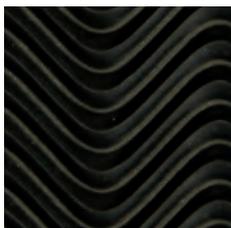
57 smoke



81 nero



60 grigio chiaro



81 nero

Durezza:
ca. 50 Shore A

Densità:
ca. 0,65 g/cm³

▼ PROFILO: 43 RECORD

Formato:
ca. 900x900 mm

Colori: 46 marrone scuro
81 nero

Spessori: 4 | 6 | 8 mm

▼ PROFILO: 58 ONDE ALTE

Formato:
ca. 1020x880 mm

Colori: 57 smoke
81 nero

Spessore: 6 mm

▼ PROFILO: 62 CREPE MEDIO

Formato:
ca. 880x510 mm

Colori: 57 smoke
81 nero
101 color cuoio

Spessore: 6 mm

▼ PROFILO: 65 VENTOSA

Formato:
ca. 1020x880 mm

Colori: 57 smoke
81 nero

Spessori: 5 | 6 mm

▼ PROFILO: 458 SINUS

Formato:
ca. 1000x860 mm

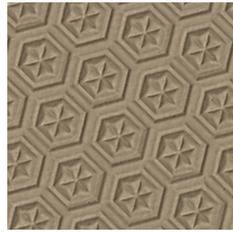
Colori: 60 grigio chiaro
81 nero

Spessori: 4,5 | 6 mm

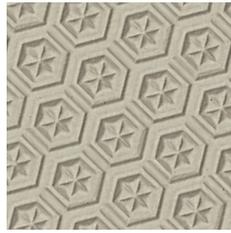
nora® Astro



09 bianco



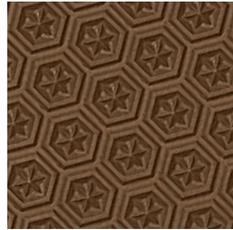
17 grigio-beige



19 pietra



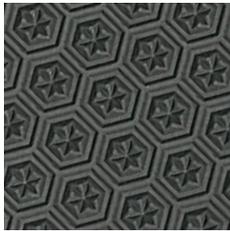
35 marrone medio



41 marrone chiaro



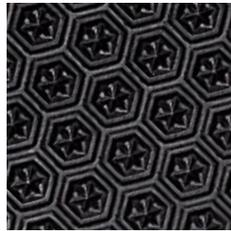
46 marrone scuro



56 grigio pietra



78 blu scuro



81 nero

Durezza:

ca. 50 Shore A

Densità:

ca. 0,65 g/cm³

▼ **PROFILO: 64 STELLA**

Formati:

ca. 860x500 mm

ca. 880x510 mm

Spessori:

4 mm

6 mm

Colori:

09 bianco

17 grigio-beige

19 pietra

35 marrone medio

41 marrone chiaro

46 marrone scuro

56 grigio pietra

78 blu scuro

81 nero

Formato:

ca. 880x510 mm

Spessore:

8 mm

Colore:

81 nero

nora® Astral soft



41 marrone chiaro



51 marrone-nero



81 nero

Durezza:

ca. 47 Shore A

▼ **PROFILO: 59 CREPE ALTE**

Formato:

ca. 800x465 mm

Colori:

41 marrone chiaro

51 marrone-nero

81 nero

Spessori:

3,5 | 6 mm

Le lastre per suole nora® Astral soft in gomma compatta trasparente sono prodotte con una speciale mescola elastica estremamente morbida, antiscivolo e resistente all'usura e dotata di ottime caratteristiche di incollaggio.

Lastre per soles

Le lastre per soles **nora® Astral** in gomma compatta trasparente possono essere utilizzate per realizzare sia soles che tacchi. Estremamente resistente all'usura e antiscivolo, la miscela **Astral** si distingue anche per la sua enorme espandibilità. La speciale miscela elastica con una durezza di ca. 69 Shore A garantisce

un ottimo comfort di camminata. **nora® Astral** è indicato sia per le riparazioni di alta qualità che per la realizzazione di soles per calzature correttive ed ortopediche. La vasta gamma di profili e colori consente di ottenere abbinamenti perfetti con qualsiasi tipo di calzatura, sia estiva che invernale.

nora® Astral



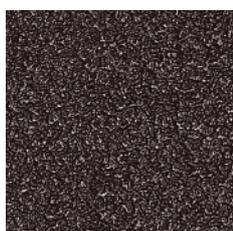
03 miele



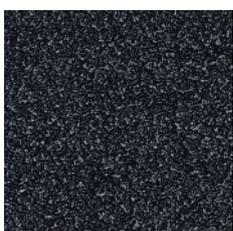
09 bianco



15 ghiaia



54 smoke



81 nero

Durezza:

ca. 69 Shore A

▼ PROFILO: 26 CREPE FINE

Formato:

ca. 1070x770 mm

Colori:

03 miele
09 bianco
15 ghiaia
54 smoke
81 nero

Spessore:

1,8 mm

nora® Astral Profilo 26 crepe fine con uno spessore di 1,8 mm è particolarmente indicato per la realizzazione di guardoli estetici.



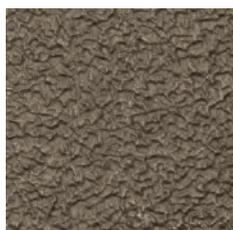
01 firm



03 miele



15 ghiaia



43 fango



54 smoke



81 nero

▼ PROFILO: 62 CREPE MEDIO

Formato:

ca. 1000x550 mm

Colori:

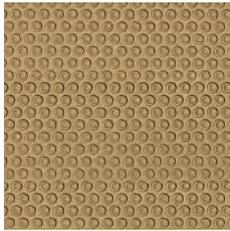
01 firm
03 miele
15 ghiaia
43 fango
54 smoke
81 nero

Spessori:

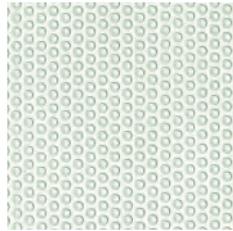
4|6 mm

4|5|6|8 mm

nora® Astral



03 miele



09 bianco



54 smoke

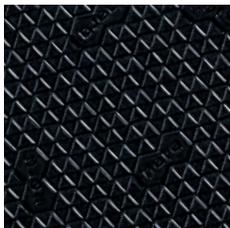


81 nero

▼ PROFILO: 87 MINIVENTOSA

Formato:
ca. 1070x770 mm

| | |
|----------------|------------------|
| Colori: | Spessore: |
| 03 miele | 3 mm |
| 09 bianco | |
| 54 smoke | |
| 81 nero | |



81 nero

▼ PROFILO: 95 DELTA

Formato:
ca. 790x465 mm

| | |
|----------------|------------------|
| Colore: | Spessori: |
| 81 nero | 2,5 4 6 mm |

nora® Astral Profilo 95 Delta è sinonimo di estetica straordinaria e tenuta sicura durante la deambulazione. I piccoli triangoli del disegno sono disposti in modo da formare un esagono, mentre il marchio nora® multidirezionale si inserisce armoniosamente nel quadro d'insieme.



09 bianco

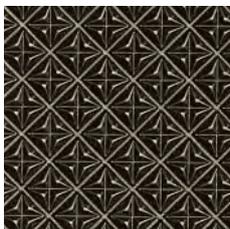


81 nero

▼ PROFILO: 58 ONDE ALTE

Formato:
ca. 930x800 mm

| | |
|----------------|------------------|
| Colori: | Spessori: |
| 09 bianco | 4 mm |
| 81 nero | |
| 81 nero | 6 mm |

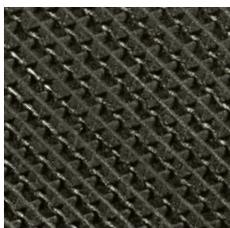


54 smoke

▼ PROFILO: 03 INCROCIO

Formato:
ca. 1070x770 mm

| | |
|----------------|------------------|
| Colore: | Spessori: |
| 54 smoke | 4 6 mm |



54 smoke

▼ PROFILO: 74 DENTI DI SEGA DOPPIO

Formato:
ca. 1070x770 mm

| | |
|----------------|------------------|
| Colore: | Spessore: |
| 54 smoke | 5 mm |

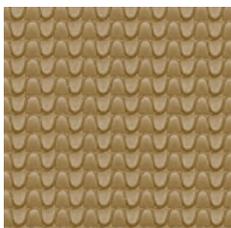
Lastre per soles

Le lastre per soles **nora® Durotrans** in gomma compatta trasparente con profili pronunciati possono essere utilizzate per realizzare sia soles che tacchi. Estremamente resistente all'usura e allo scivolo, la miscela Durotrans presenta una straordinaria resistenza all'abrasione nonché un'elevata flessibilità. La speciale miscela elastica con una durezza di ca. 69 Shore A garantisce un ottimo

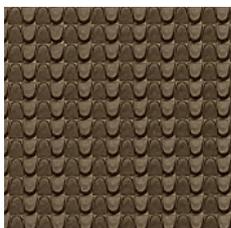
comfort di camminata.

nora® Durotrans è indicato sia per le riparazioni di alta qualità che per la realizzazione di soles per calzature correttive ed ortopediche. La vasta gamma di profili consente di ottenere abbinamenti perfetti con qualsiasi tipo di calzatura, sia estiva che invernale.

nora® Durotrans



03 miele



43 fango



54 smoke



81 nero

Durezza:

ca. 69 Shore A

Formato:

ca. 800x500 mm

▼ PROFILO: 34 RETICOLO

Colori:

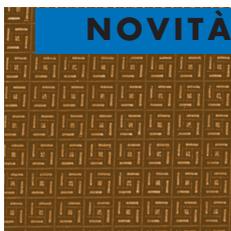
03 miele
43 fango
54 smoke
81 nero

Spessori:

4|6 mm



81 nero



101 color cuoio

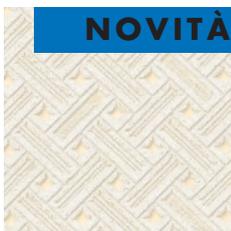
▼ PROFILO: 36 QUADRO

Colori:

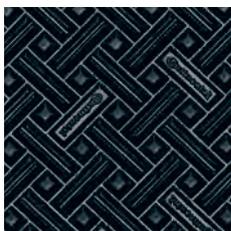
81 nero
101 color cuoio

Spessori:

4|6 mm



02 bianco crema



81 nero

▼ PROFILO: 37 PRISMA

Colori:

02 bianco crema
81 nero

Spessori:

4|6 mm



81 nero

▼ PROFILO: 48 BLOCCO

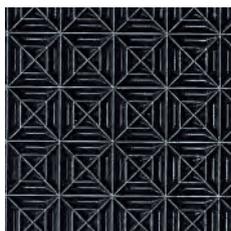
Colore:

81 nero

Spessore:

6 mm

nora® Contol A



81 nero

Durezza:
ca. 70 Shore A

Formato:
ca. 1000x800 mm

▼ PROFILO: 42 TRALICCIO PICCOLO

Colore: 81 nero **Spessore:** 5 mm

nora® Contol A è una lastra per suole resistente all'abrasione ottenuta da una miscela di gomma speciale resistente agli oli e alla benzina con proprietà anti-statiche per la riparazione di calzature da lavoro che esigono questi requisiti.

nora® Contol FB



81 nero

Durezza:
ca. 64 Shore A

Formato:
ca. 800x500 mm

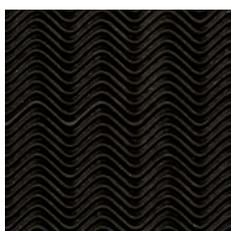
▼ PROFILO: 48 BLOCCO

Colore: 81 nero **Spessori:** 5|6,5 mm

nora® Contol FB è una miscela speciale estremamente antiscivolo. Questa lastra per suole è resistente ad oli, benzina e grassi. L'enorme azione antiscivolo è garantita dal disegno aperto smerigliato con canale di drenaggio per una rapida evacuazione dei liquidi.

nora® Contol FB è particolarmente indicata per calzature da lavoro destinate all'uso in "zone umide", ossia in ambienti lavorativi con pavimenti piastrellati spesso bagnati, soprattutto in presenza di grasso, come cucine, caseifici ecc.

nora® Constant



51 marrone-nero

Durezza:
ca. 88 Shore A

Formato:
ca. 810x640 mm

▼ PROFILO: 82 ONDE BASSE

Colore: 51 marrone-nero **Spessori:** 2|3 mm

nora® Constant è una classica lastra per suole piena con l'intramontabile disegno ad onde e straordinarie caratteristiche di incollaggio.

nora® Por



26 color cuoio



48 anticato

Durezza:
ca. 93 Shore A

Densità:
ca. 1,00 g/cm³

Formato:
ca. 1040x520 mm

▼ FINITURA: 67 STRADA

Colori: 26 color cuoio **Spessori:** 2,7|3,5|4,3 mm
48 anticato

NOVITÀ

nora® Por è una lastra per suole semiespandibile per realizzare fondi in "similcuoio" in calzature da donna e da uomo. Questa lastra per suole presenta una lunga durata, ottime caratteristiche di incollaggio ed un peso nettamente più contenuto rispetto alle lastre per suole piene.

Lastre per soles

nora® Contilit



51 marrone-nero



81 nero



101 color cuoio

Durezza:

ca. 87 Shore A

▼ PROFILO: 32 BRILLANTE**Formato:**

ca. 1000x800 mm

Colori:

51 marrone-nero

81 nero

101 color cuoio

Spessori:

1,8|2,7|3,5|4,3 mm

1,8|2,7|3,5 mm

nora® Contilit è una lastra per soles con profilo fine per le riparazioni eleganti, perfettamente abbinabile ai tacchi e alle lastre per tacchi nora® Elite.

Strisce per puntali

nora® Contilit K



51
marrone-
nero

81
nero

101
color
cuoio

110
beige



51
marrone-
nero

81
nero

Durezza:

ca. 93 Shore A

▼ FINITURA: LISCIA**Lunghezza:**

ca. 1090 mm

Colori:

51 marrone-nero

81 nero

51 marrone-nero

81 nero

101 color cuoio

110 beige

Dimensioni:

3x35 mm

4x40 mm

▼ PROFILO: 32 BRILLANTE**Lunghezza:**

ca. 1000 mm

Colori:

51 marrone-nero

81 nero

Dimensione:

4x40 mm

nora® Contilit K è la striscia per puntali più collaudata per la riparazione di calzature con fondo liscio e leggermente profilato. Le ottime caratteristiche di incollaggio assicurano risultati affidabili.

nora® Contilit



51 marrone-nero



81 nero



101 color cuoio

Durezza:

ca. 87 Shore A

Spessore:

1,8 mm

Colori:

51 marrone-nero
81 nero
101 color cuoio

Misure:

D1 | D2 | H1 | H2 D = Donna, H = Uomo

Profilo:

32 brillante

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Contilit è una mezza suola tranciata leggera e sottile con profilo fine per le riparazioni eleganti; particolarmente indicata per aumentare la resistenza alle intemperie dei fondi in cuoio e perfettamente abbinabile ai tacchi e alle lastre per tacchi nora® Elite.

nora® Pep



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 80 Shore A

Spessore:

2,5 mm

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

D | H1 | H2 D = Donna, H = Uomo

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Pep è una mezza suola con disegno millerighe antiscivolo indicata soprattutto per la riparazione di calzature leggere.

nora® bel-paso



51 marrone-nero



81 nero



101 color cuoio



8006 blu

Durezza:

ca. 80 Shore A

Spessore:

3 mm

Colori:

51 marrone-nero
81 nero
101 color cuoio
8006 blu

Misure:

Donna: 39/40, 41/42, 41/42S
Uomo: 40/41, 42/44, 45/47, 45/47S, 48/50
Donna: 39/40, 41/42S
Uomo: 42/44, 45/47S, 48/50
Donna: 39/40, 41/42S
Uomo: 42/44, 45/47S
Uomo: 42/44, 45/47S

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® bel-paso è la mezza suola classica di qualità per eccellenza. Il profilo millerighe incrociato assicura un elevato potere antiscivolo anche per le calzature eleganti. La misura 48/50 è adatta alle misure extra-large.

S = esecuzione extra-large.

Mezze suole

nora® Contact



51 marrone-nero

Durezza:
ca. 75 Shore A

Spessore:
4 mm

Colore: 51 marrone-nero **Misure:** 1 | 2 | 3

Confezione:
10 paia in pellicola di plastica

nora® Contact con disegno a denti di sega è una mezza suola che garantisce elevata aderenza e sicurezza antiscivolo. Questa mezza suola è indicata soprattutto in inverno e per calzature robuste ed è perfettamente abbinabile al tacco nora® Contact.

nora® Robusta



51 marrone-nero



81 nero



208 caramello

Durezza:
ca. 75 Shore A

Spessore:
5 mm

Colori: 51 marrone-nero **Misure:** 38/40, 41/43, 44/46
81 nero

208 caramello 41/43, 44/46

Confezione:
5 paia in pellicola di plastica

nora® Robusta è una mezza suola robusta in gomma trasparente con profilo scolpito per le calzature da trekking leggere che, abbinata al tacco nora® Robusta, consente di realizzare riparazioni dall'aspetto uniforme.

nora® Orix



51 marrone-nero

Durezza:
ca. 80 Shore A

Colore: 51 marrone-nero **Misure:** 42/44, 45/47

Spessore:
5,5 mm

Confezione:
5 paia in pellicola di plastica

nora® Orix è una mezza suola sportiva con profilo a zone differenziate ad alta tenuta per calzature robuste, perfettamente abbinabile al tacco nora® Sport-Club.

nora® Contrec



51 marrone-nero



81 nero

Durezza:
ca. 70 Shore A

Spessore:
7,5 mm

Colori: 51 marrone-nero **Misure:** 41/43, 44/46
81 nero

Confezione:
5 paia in pellicola di plastica

nora® Contrec è una mezza suola in gomma trasparente con profilo scolpito grezzo per calzature da trekking o da lavoro robuste, perfettamente abbinabile al tacco monoblocco nora® Contrec.

nora® Sport-Contact



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 70 Shore A

Spessore:

7 mm

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

1 | 2

nora® Sport-Contact è una pianella con pronunciato disegno tipo battistrada. Con uno spessore di 7 mm su tutta la superficie e la pianta larga, questa suola è straordinariamente adatta alla riparazione di calzature da trekking.

nora® Contano



51 marrone-nero



81 nero

Durezza:

ca. 70 Shore A

Spessore:

8 mm

Colori:

51 marrone-nero

81 nero

Misure:

37/40, 41/44, 45/48

nora® Contano è una pianella elastica. Con uno spessore di 8 mm su tutta la superficie e la pianta larga, questa suola è straordinariamente adatta alla riparazione di calzature da trekking.

nora® Conmonta



51 marrone-nero



81 nero

Durezza:

ca. 70 Shore A

Spessore:

avampiede 7,5 mm

tacco 24,0 mm

Colori:

51 marrone-nero

81 nero

Misure:

39/40, 41/42, 43/44, 45/46

nora® Conmonta è una suola profilata elastica con tacco. La pianta larga rende queste soles profilate adatte a svariate applicazioni.

Materiale per tacchi



nora® Elite



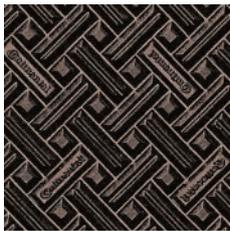
51 marrone-nero



81 nero



101 color cuoio



51 marrone-nero

▼ PROFILO: 33 BRILLANTE

Durezza:

ca. 93 Shore A

Formato:

ca. 800x500 mm

Colori: **Spessori:**

51 marrone-nero 5 | 6 mm

81 nero

101 color cuoio 5 mm

Con imbottitura stabilizzante:

Durezza:

ca. 90 Shore A (sezione di appoggio)

Formato:

ca. 800x500 mm

Colori: **Spessore:**

51 marrone-nero 6 mm

101 color cuoio

nora® Elite profilo 33 è una lastra per tacchi a profilo fine per riparazioni eleganti. Il suo profilo a disegno multidirezionale che riproduce il logo "Continental" rende questa lastra per tacchi un prodotto di marca inconfondibile.

Caratteristiche:

con parziale imbottitura stabilizzante, lato posteriore cardato.

▼ PROFILO: 37 PRISMA

Durezza:

ca. 90 Shore A (sezione di appoggio)

Formato:

ca. 800x500 mm

Colore: **Spessori:**

51 marrone-nero 6 | 7,5 mm

nora® Elite Profilo 37 è una lastra per tacchi a profilo grezzo invernale per una camminata sicura.

Caratteristiche:

esecuzione da 6 mm con imbottitura stabilizzante, lato posteriore cardato.

nora® Conrex



81 nero

▼ PROFILO: 47 GRIP CT

Durezza:

ca. 95 Shore A

Formato:

ca. 500x330 mm

Colore:

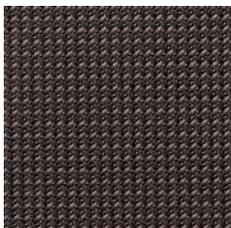
81 nero

Spessore:

5,7 mm

nora® Conrex è una lastra per tacchi a sezione ridotta in gomma compatta estremamente dura ma elastica allo stesso tempo che abbina i vantaggi di un materiale duro ed altamente resistente all'abrasione alle straordinarie caratteristiche elastiche delle mescole di gomma. nora® Conrex è particolarmente indicato soprattutto per la riparazione di calzature da donna con tacchi a sezione d'appoggio ridotta.

nora® Glorit



51 marrone-nero

▼ PROFILO: 39 AFFRESCO

Durezza:

ca. 93 Shore A

Formato:

ca. 800x500 mm

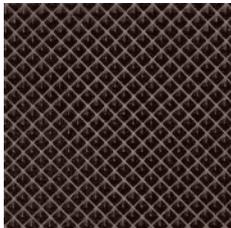
Colore:

51 marrone-nero

Spessore:

5,5 mm

nora® Glorit profilo 39 è un'elegante lastra per tacchi dal profilo particolarmente fine.



51 marrone-nero

▼ PROFILO: 05 PIRAMIDALE MEDIO

Durezza:

ca. 93 Shore A

Formato:

ca. 770x535 mm

Colore:

51 marrone-nero

Spessore:

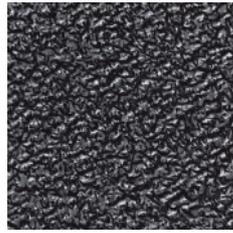
6 mm

nora® Glorit profilo 05 è una classica lastra per tacchi dal profilo piramidale medio per una camminata sicura.

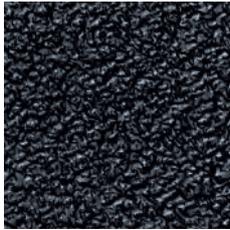
nora® Astral H



11 sabbia



54 smoke



81 nero

▼ PROFILO: 62 CREPE MEDIO

Durezza:

ca. 87 Shore A

Formato:

ca. 1000 x 550 mm

Colori:

11 sabbia

54 smoke

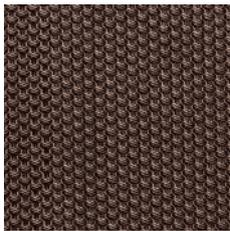
81 nero

Spessore:

6 mm

nora® Astral H è una lastra per tacchi duro elastica in gomma trasparente con profilo crepe medio. Questa qualità è particolarmente indicata per i tacchi svuotati.

nora® Cordial



51 marrone-nero

▼ PROFILO: 44 CATENA

Durezza:

ca. 87 Shore A

Formato:

ca. 800 x 500 mm

Colore:

51 marrone-nero

Spessore:

7 mm

nora® Cordial è la classica lastra per tacchi in gomma morbida per le riparazioni più complesse.

nora® Comfort



51 marrone-nero



81 nero

▼ PROFILO: 06 CRISTALLO

Durezza:

ca. 67 Shore A

Formato:

ca. 770 x 535 mm

Colori:

51 marrone-nero

81 nero

Spessore:

7 mm

nora® Comfort è una lastra per tacchi estremamente elastica, particolarmente indicata per misure e forme speciali.

Caratteristiche:

estrema elasticità, resistenza all'usura, potere antiscivolo e azione ammortizzante, elevato comfort di camminata grazie alla mescola particolarmente morbida, richiede una struttura portante stabile, lato posteriore cardato.

Strisce per tacchi

nora® Astral H



11 sabbia

54 smoke

81 nero

▼ PROFILO: 62 CREPE MEDIO

Durezza:

ca. 87 Shore A

Lunghezza:

ca. 1000 mm

Larghezza:

55|72|85 mm

Spessore:

6 mm

Colori:

11 sabbia|54 smoke|81 nero

Le strisce per tacchi **nora® Astral H** in gomma trasparente duroelastica con profilo crepe medio sono particolarmente indicate per le riparazioni economiche. Le strisce per tacchi sono ricavate dalle lastre per tacchi **nora® Astral H**.

Sopratacchi

nora® Elite



51 marrone-nero

81 nero



101 color cuoio

▼ PROFILO: 33 BRILLANTE

Durezza:

ca. 90 Shore A (sezione di appoggio)

Spessore:

6 mm

Confezione:

cartone da 1 kg

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

130|132|134|136|138|140|142|144|146|148

Colore:

81 nero

Misure:

130|132|134|136|138|140|142|144|146|148

Colore:

101 color cuoio

Misure:

138|140|142|144|146|148

nora® Elite è un sopratacchio elegante con imbottitura stabilizzante per le riparazioni economiche e di lunga durata. Il sopratacchio rappresenta il complemento ideale alla lastra per soles o alla mezza suola **nora® Contilit**.

Caratteristiche: con imbottitura stabilizzante, lato posteriore cardato.

nora® Kompakt K



02 bianco
crema

51 marrone-
nero

81 nero

▼ PROFILO: 13 DIAMANTINO

Durezza: ca. 87 Shore A

Lunghezza: ca. 1070 mm

Colori: 51 marrone-nero
81 nero

Misure: 8x40 mm

02 bianco crema 10x50 mm
51 marrone-nero
81 nero

nora® Kompakt K sono strisce per zeppe per impiego universale. **Caratteristiche:** resistenza all'usura, elasticità agli urti, ottime caratteristiche di incollaggio.

nora® Astral K



03 miele

09 bianco

15 ghiaia



43 fango

46 marrone scuro

54 smoke



81 nero

101 color cuoio

▼ PROFILO: 62 CREPE MEDIO

Durezza: ca. 69 Shore A

Lunghezza: ca. 930 mm

Colori: 03 miele
54 smoke
81 nero

Misure: 8x40 mm

03 miele 10x50 mm
15 ghiaia
43 fango
46 marrone scuro
54 smoke
81 nero
101 color cuoio

03 miele 10x60 mm
09 bianco
43 fango
46 marrone scuro
54 smoke
81 nero
101 color cuoio

54 smoke 10x80 mm
81 nero
81 nero 14x65 mm

nora® Astral K sono strisce per zeppe in gomma compatta trasparente con profilo crepe idonee a svariate applicazioni. nora® Astral K presenta un'elevata espandibilità se incollato su fondi morbidi (EVA, PU, TR).

Caratteristiche: resistenza all'usura, elasticità agli urti, ottime caratteristiche di incollaggio, elevata espandibilità.

nora® Astro K



09 bianco

46 marrone
scuro

81 nero

▼ PROFILO: 62 CREPE MEDIO

Durezza: ca. 50 Shore A

Densità: ca. 0,65 g/cm³

Lunghezza: ca. 1020 mm

Colori: 09 bianco
46 marrone scuro
81 nero

Misure: 10x60 mm

81 nero 10x80 mm

nora® Astro K sono strisce per zeppe in gomma cellulare a basso peso specifico con profilo crepe nei colori coordinati alle lastre per soles nora® Astro.

Caratteristiche: resistenza all'usura, elasticità agli urti, ottime caratteristiche di incollaggio.

nora® Primus



51 marrone-nero



81 nero



101 color cuoio



8006 blu

Durezza:

ca. 80 Shore A

Spessore:

6,5 mm

Colori:

51 marrone-nero

81 nero

101 color cuoio

8006 blu

Misure:

160 | 162 | 166 | 168 | 170 | 172 | 176

166 | 168 | 170 | 172 | 176

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Primus è un tacco elegante per calzature da uomo di grande classe. Le sue eccellenti proprietà qualitative sono sottolineate dal caratteristico marchio in oro. Le sue eccellenti proprietà qualitative sono sottolineate nei colori classici dal caratteristico marchio in oro.

Caratteristiche:

estrema elasticità, resistenza all'usura, pianta larga, lato posteriore cardato.

nora® Interstyle



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 80 Shore A

Spessore:

7 mm

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

166 | 168 | 170 | 172 | 174 | 176

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Interstyle è un tacco di grande qualità per calzature da uomo eleganti.

Caratteristiche:

estrema elasticità, resistenza all'usura, lato posteriore cardato, con intarsio circolare di colore rosso.

nora® Supra-Plus



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 80 Shore A

Spessore:

6 mm

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

166 | 168 | 170 | 172 | 174

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Supra-Plus è un tacco moderno per calzature da uomo eleganti.

Caratteristiche:

estrema elasticità, resistenza all'usura, lato posteriore cardato.

nora® Gloria



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 80 Shore A

Spessore:

7 mm

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

166 | 168 | 170 | 172 | 174 | 176

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Gloria è un tacco classico per la riparazione delle calzature.

Caratteristiche:

estrema elasticità, resistente all'usura, lato posteriore cardato, classico in tinta unita.

nora® Classic



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 80 Shore A (parte in gomma)

Spessore:

8 mm (4 mm di cuoio)

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

168 | 170 | 172 | 176

Confezione:

5 paia

nora® Classic è il tacco classico per calzature esclusive e di pregiata lavorazione. La combinazione di gomma altamente elastica nora®, del cuoio anticato con l'adesivo Renia rende questo tacco un prodotto di marca esclusivo. Questo tacco è particolarmente adatto per calzature con guardolo.

Caratteristiche:

Esecuzione simmetrica, lato posteriore cardato.

nora® Classic SL



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 80 Shore A (parte in gomma)

Spessore:

6 mm (3 mm di cuoio)

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

166 | 170 | 176

Confezione:

5 paia

La combinazione di gomma altamente elastica nora®, del cuoio anticato e dell'adesivo Renia rende questo tacco un prodotto di marca esclusivo.

Caratteristiche:

esecuzione leggera, simmetrica, lato posteriore cardato.

nora® Sport-Club



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 80 Shore A

Spessore:

7,5 mm

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

164 | 166 | 168 | 170 | 172 | 174

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Sport-Club è un tacco sportivo con profilo a zone differenziate ad alta tenuta per calzature robuste. Il tacco rappresenta il complemento ideale alla mezza suola **nora® Orix**.

Caratteristiche:

estrema elasticità, resistente all'usura, lato posteriore cardato, con marchio in oro.

nora® Contact



51 marrone-nero

Durezza:

ca. 75 Shore A

Spessore:

7,5 mm

Colore:

51 marrone-nero

Misure:

162 | 166 | 170 | 174

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Contact è un tacco antiscivolo con profilo invernale per calzature robuste. Il tacco rappresenta il complemento ideale alla mezza suola **nora® Contact**.

Caratteristiche:

particolarmente elastico e resistente all'abrasione (gomma trasparente), lato posteriore cardato.

nora® Robusta



51 marrone-nero



81 nero



208 caramello

Durezza:

ca. 75 Shore A

Colori:

51 marrone-nero
81 nero

Misure:

140 | 144 | 148

Spessore:

versione da donna: 6 mm

Colori:

51 marrone-nero
81 nero

Misure:

170 | 174

Spessore:

versione da uomo: 8 mm

208 caramello

Confezione:

10 paia in pellicola di plastica

nora® Robusta è un tacco robusto con profilo scolpito per calzature da trekking leggere. Il tacco rappresenta il complemento ideale alla mezza suola **nora® Robusta**.

Caratteristiche:

particolarmente elastico e resistente all'abrasione (gomma trasparente), lato posteriore cardato.

nora® Contrec



51 marrone-nero



81 nero

Durezza:

ca. 70 Shore A

Spessore:

12 mm

Colori:

51 marrone-nero
81 nero

Misure:

168 | 172 | 176

Confezione:

5 paia in pellicola di plastica

nora® Contrec è un tacco monoblocco con profilo scolpito grezzo per calzature da trekking e calzature da lavoro robuste. Il tacco rappresenta il complemento ideale alla mezza suola **nora® Contrec**.

Caratteristiche:

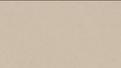
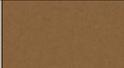
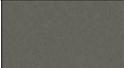
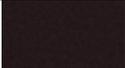
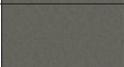
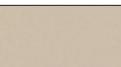
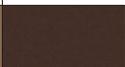
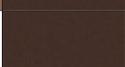
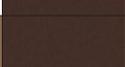
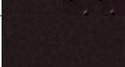
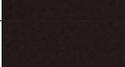
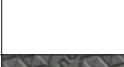
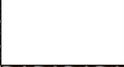
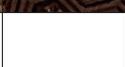
particolarmente elastico e resistente all'abrasione (gomma trasparente), lato posteriore cardato.

Gamma delle lastre in gomma cellulare

▶ Questa panoramica riporta i colori standard perfettamente abbinabili tra loro.

Ulteriori colori e varianti fantasia, ad esempio del **nora® Lunasoft SL color**, sono riportati alle pagine dei prodotti corrispondenti.

| Materiali | Esecuzione/Profilo | Colore | 05 | 07 | 09 | 17 |
|--------------|----------------------------------|--------|----|----|----|----|
| Lunairmed | | | | | | |
| Lunairflex | | | | | | |
| Lunalastik | | | | | | |
| Lunasoft SLW | | | | | | |
| Lunasoft SL | | | | | | |
| Lunasoft AL | | | | | | |
| Lunatec SE | | | | | | |
| Lunalight A | | | | | | |
| Lunacell | | | | | | |
| Lunalight K | Strisce per zeppe | | | | | |
| Lunasoft SLW | Strisce per zeppe | | | | | |
| Lunasoft | 78 Onde alte | | | | | |
| Lunasoft | 97 Bollo | | | | | |
| Astro Soft | 09 Incrocio grande | | | | | |
| Astro Soft | 87 Miniventosa | | | | | |
| Astro Soft | 96 Blocco fine | | | | | |
| Astrolight | 64 Stella | | | | | |
| Astrolight | 95 Delta | | | | | |
| Astro | 43 Record | | | | | |
| Astro | 58 Onde alte | | | | | |
| Astro | 62 Crepe medio | | | | | |
| Astro | 64 Stella | | | | | |
| Astro | 458 Sinus | | | | | |
| Astro | 65 Ventosa | | | | | |
| Astro K | 62 Crepe medio Strisce per zeppe | | | | | |

| 19 | 35 | 41 | 46 | 54/57 | 56 | 60 | 78 | 80 | 81 | Dettagli/pagina |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|-----------------|
| | | | | | | | |  | | 11 |
| | | | | | | | | | | 12 |
| | | | | | | | | | | 12 |
|  |  | |  | |  | |  | |  | 18 |
|  |  |  |  | |  | |  | |  | 19 |
|  | | |  | |  | | | |  | 21 |
| | | | | | | | | | | 21 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 23 |
| | | |  | | | | | |  | 23 |
|  |  |  |  | | | | | |  | 31 |
| | | |  | | | | | |  | 31 |
| | | |  | | | | | |  | 35 |
|  |  |  |  | |  |  |  | |  | 35 |
| | | |  | | | | | |  | 36 |
| | | |  | |  | | |  |  | 36 |
|  | | |  | | | | | |  | 36 |
|  | |  |  | | | | | |  | 37 |
|  | |  |  | |  | | | |  | 37 |
| | | |  | | | | | |  | 38 |
| | | | |  | | | | |  | 38 |
|  |  |  |  | |  | |  | |  | 39 |
| | | | | | |  | | |  | 38 |
| | | | |  | | | | |  | 38 |
| | | |  | | | | | |  | 53 |

Gamma delle lastre in gomma trasparente

| | Colore | 01 | 03 | 09/ 02 | 11 | 15 | 41 | 43 | 46 | 51 | 54 | 81 | 101 | Dettagli/ pagina |
|-------------|-----------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|---|----|---|---|---|---------------------|
| Materiale | Esecuzione/Profilo | | | | | | | | | | | | | |
| Astral soft | 59 crepe alte | | | | | |  | | | |  |  | | 39 |
| Astral | 03 Incrocio | | | | | | | | | |  | | | 41 |
| Astral | 26 Crepe fine | |  |  | |  | | | | |  |  | | 40 |
| Astral | 58 Onde alte | | |  | | | | | | | |  | | 41 |
| Astral | 62 Crepe medio |  |  | | |  | |  | | |  |  | | 40 |
| Astral | 74 Denti di sega doppio | | | | | | | | | |  | | | 41 |
| Astral | 87 Miniventosa | |  |  | | | | | | |  |  | | 41 |
| Astral | 95 Delta | | | | | | | | | | |  | | 41 |
| Durotrans | 34 Reticolo | |  | | | | |  | | |  |  | | 42 |
| Durotrans | 36 Quadro | | | | | | | | | | |  |  | 42 |
| Durotrans | 37 Prisma | | |  | | | | | | | |  | | 42 |
| Durotrans | 48 Blocco | | | | | | | | | | |  | | 42 |
| Astral H | 62 Crepe medio | | | |  | | | | | |  |  | | 51 |
| Astral H | 62 Crepe medio strisce per tacchi | | | |  | | | | | |  |  | | 52 |
| Astral K | 62 Crepe medio strisce per zeppe | |  |  | |  | |  |  | |  |  |  | 53 |



Il parco industriale Freudenberg

nora systems GmbH

nora systems GmbH sviluppa, produce e distribuisce pavimentazioni resilienti di alta qualità in gomma nonché componenti per calzature con il marchio **nora®**. L'azienda offre lavoro a circa 1.000 dipendenti in tutto il mondo e nel 2016, ha registrato un fatturato di 221,1 milioni di Euro. Quasi chiunque ha già messo piede nei e sui prodotti **nora®**, sia che si trattasse di scarpe o pavimenti.



Nota:

Le informazioni riportate nella presente brochure sono volte ad illustrare i prodotti presentati e si intendono come semplici descrizioni o caratterizzazioni dei prodotti senza garantirne le caratteristiche. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle caratteristiche tecniche in funzione del perfezionamento dei prodotti.

La presente brochure, le immagini e le illustrazioni contenute sono soggette ai diritti d'autore della **nora systems GmbH** di Weinheim e possono essere utilizzate unicamente dietro espressa autorizzazione scritta.

Stampato su carta sbiancata al 100 % senza cloro.

nora systems GmbH

shoe components

Hoehnerweg 2-4

69469 Weinheim, Germania

Telefono: +49 6201 80-7716

+49 6201 80-5316

Fax: +49 6201 88-4683

e-mail: info-shoe@nora.com

Internet: www.nora-shoe.com

nora | SYSTEMS GMBH
shoe components