

Scheda dei dati tecnici

Nome del prodotto: DUROCEL

Data di compilazione: 19.07.2012 - Pagina 1 di 1

DUROCEL

<u>Descrizione:</u>	Materialie espanso a base di EVA (copolimero Etilene-Acetato di vinile)
<u>Applicazioni principali:</u>	Lastre destinate al settore ortopedico, calzaturiero ed oggettistica varia
<u>Dimensione lastre:</u>	165 (±3) cm x 90 (±3) cm

Dati Tecnici:

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valore Tipico
Densità	UNI EN 10902	Kg/dm ³	0.32 (±0.02)
Durezza	ISO 7619	Shore A	60 (±3)
Allungamento a Rottura	UNI EN 12803	%	135 (±10)
Carico di Rottura	UNI EN 12803	Mpa	2.4 (±0.2)
Abrasione	UNI EN 12770 (carico ridotto 5N)	mm ³	300 (±10)

Informazioni tossicologiche: Il materiale non contiene sostanze definite SVHC (Sostanze estremamente preoccupanti) presenti nell'allegato XVII e successivi aggiornamenti del Regolamento REACH (Regolamento 453/2010/CE recante modifiche del regolamento CE 1907/2006 concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle sostanze chimiche); il materiale non contiene inoltre sostanze cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione (CMR), classificate nella categoria 1 o 2, persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) in base ai criteri indicati nell'Allegato XIII del Regolamento REACH (Regolamento 453/2010/CE recante modifiche del regolamento CE 1907/2006) concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle sostanze chimiche).

Informazioni sulla Biodegradabilità del materiale: il materiale non è biodegradabile.

Per ulteriori informazioni si rimanda alle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza del materiale.

Note: Le informazioni empiriche contenute nella presente scheda tecnica si basano sulle attuali conoscenze della ditta Produttrice e sono considerate accurate ed affidabili; tuttavia, poiché le condizioni ambientali di utilizzo generalmente non corrispondono a quelle dei metodi di prova, i dati presenti nella presente S.T. sono puramente indicativi e non implicano alcuna responsabilità da parte della Pedsan s.r.l..

Qualsiasi applicazione o uso finale del prodotto è responsabilità dell'utilizzatore che se ne assume la piena responsabilità.

(Rif. ST del produttore Rev. 3 del 15/12/2011)