

Scheda dei dati tecnici
Nome del prodotto: EVA BI-SHORE 1
 Data di compilazione: 17.07.2019 - Pagina 1 di 1

EVA BI-SHORE 1

- Descrizione: Materiale espanso a base EVA (copolimero Etilene-Acetano di vinile)
- Applicazioni principali: Lastre destinate al settore calzaturiero; lastre per pavimentazione e/o protezione di sicurezza; oggettistica varia
- Dimensione delle Lastre: 185 (± 3) cm x 100 (± 3) cm
- Dati tecnici:

Caratteristiche	Norma	UdM	Valore Tipico
Densità	UNI EN 10902	Kg/dm ³	0.20 (± 0.02)
Durezza esterna	ISO 7619	Shore A	60 (± 3) strato grigio
			35 (± 3) strato blu
Durezza interna	ISO 7619	Shore A	50 (± 3) strato grigio
			25 (± 3) strato blu
Allungamento a rottura	UNI EN 12803	%	n.d.
Carico di rottura	UNI EN 12803	MPa	n.d.
Abrasiona	UNI EN 12770 (carico ridotto 5N)	mm ³	- (± 2)

- 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.

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.