



ARTICOLI RESINE ESPANSE S.R.L.

Sede Amministrativa e Stabilimento:

Via Marconi, 26 Frazione Cavoletto - 20088 Rosate (MI)

Tel. +39 02/9052912 (3 line R.A.) - Fax +39 02/9053340

Sede Sociale:

Via Salvo D'Acquisto, 2

20084 Lacchiarella (MI)

Capitale Sociale 31.200 Euro i.v.

C.F. e P.IVA 03868690151 - C.C.I.A.A. 977286

Meccanografico Commercio Estero M9721844

Trib. Milano Reg. Soc. N° 179034/5182/34

info@arefoam.it

www.arefoam.it

Rev. Gennaio 2018/OR



H 100

Caratteristiche	Norme	Unità di misura	Valori	Tolleranze
Densità	UNI EN ISO 845	Kg/m ³	100 (80.0-120.0)	± 20%
Colore			naturale	
Resistenza alla compressione (40%)	UNI EN ISO 3386-1	kPa	15.0	MIN.
Rigidezza a compressione	Fiat 9.55260 URL	g/cm ²	500	MIN.
Resistenza alla trazione	UNI EN ISO 1798	kPa	80	MIN.
Allungamento a rottura	UNI EN ISO 1798	%	60	MIN.
Deformazione residua dopo compressione	UNI EN ISO 1856 Metodo A	%	50%, 22h, 70 °C	MAX.
			30	
Comportamento al fuoco secondo le norme :	MVSS 302	mm/min	100	Minore.

I prodotti in agglomerato sono composti da fiocchi di poliuretano espanso flessibile ottenuti da lavorazioni di recupero di sfridi di produzione e legati con prepolimero poliuretano. Il materiale è inodore, flessibile con un aspetto visivo granulare e di vari colori distribuiti omogeneamente secondo gli sfridi. Con ottime caratteristiche di fonoassorbimento e di buon isolamento termico.

È riciclabile sia sotto forma di recupero energetico tramite trattamento termico, sia per via fisica. Si può smaltire con gli assimilabili agli urbani.

Utilizzato soprattutto per applicazioni come isolante acustico e termico nei vani motore, pareti divisorie, pavimenti, soffitti, sotto tetti, pannelli per abbattimento del rumore, smorzatori di vibrazioni, tappeti/materassini per educazione fisica, inserti nelle calzature, imballaggi in genere, rivestimenti protettivi, substrato per moquette, parquet.

CODICE DOGANALE : 39211310

Riferimento a test ed analisi effettuate dai nostri fornitori

Il presente documento potrà essere soggetto a variazioni e aggiornamenti senza obbligo di preavviso.