



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. luglio 2021/OL



HLC 50 D

Caratteristiche	Norme	Unità di misura	Valori			Tolleranze
Densità	UNI EN ISO 845	Kg/m ³	48			± 5%
Colore			tabacco			
Resistenza alla compressione (40%)	UNI 6351 / ISO 3386	kPa	8,4			± 15%
Resistenza all'affondamento / Indentazione	UNI 6353 / ISO 2439	N (Newton)	25%	40%	65%	± 15%
			295	350	670	
Resa elastica	UNI 6357 ASTM D-3574	%	56			± 10%
Resistenza alla trazione / Carico a rottura	UNI 7032 ISO 1798	kPa	170			MIN.
Perdita di portanza / Fatica dinamica	UNI 6356 Parte 2°	%	25			MAX.
Deformazione permanente Compressione al	UNI 6353 ISO 1856	%	50%	75%		MAX.
			1,5	2,0		

Schiume microcellulare a cellula aperta di tipo convenzionale ad elevato contenuto tecnologico. Con caratteristiche che si prestano ad applicazioni di tipo tecnico nei settori dell'insonorizzazione, dell'imballaggio, dell'edilizia e calzaturiero; senza escludere specifici impieghi nel arredamento e nel bedding.

Comportamento al fuoco secondo le norme:

- MVSS MOTOR VEHICLE SAFETY STD 302
- CALIFORNIA TECHNICAL BULLETIN 117/2013 Sez. 3 (senza utilizzo di antifiamma)

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.