



ARTICOLI RESINE ESPANSE S.R.L.

Sede Amministrativa e Stabilimento:

Via Marconi, 26 Frazione Cavoleto - 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

Rev. Luglio 2011/OR

info@arefoam.it
www.arefoam.it



ELAST 21

Caratteristiche	Norme	Unità di misura	Valori			Tolleranze
Densità	UNI EN ISO 845	Kg/m3	21			± 5%
Colore			Tabacco			
Resistenza alla compressione (40%)	UNI 6351	kPa	1,4			± 15%
Resistenza all'affondamento / Indentazione	UNI 6353	N (Newton)	25%	40%	65%	± 15%
			40	55	110	
Resa elastica	UNI 6357 ASTM D-3574	%	55			± 10%
Resistenza alla trazione / Carico a rottura	UNI 7032 ISO 1798	kPa	80			MIN.
Perdita di portanza / Fatica dinamica	UNI 6356 Parte 2°	%	24			MAX.
Deformazione permanente Compressione al	UNI 6353 ISO 1856	%	50%	75%		MAX.
			8,5	10,0		

Schiume microcellulare a cellula aperta di tipo H.R. (High Resiliens). Evidenziano migliori performance di resa elastica e traspirabilità che ne migliorano il livello di confort. Caratteristica peculiare è un'ottima resistenza alla fiamma che consente a queste schiume di soddisfare le più comuni normative internazionali in fatto di sicurezza al fuoco.

Comportamento al fuoco secondo le norme :

- MVSS MOTOR VEHICLE SAFETY STD 302
- CALIFORNIA TECHNICAL BULLETIN 117 SEZ. A e D
- UNI 9175 (CLASSE 1 IM)
- AIRBUS ATS 1000.001
- FAR 25853
- ARRETE' DU 28 AOUT 1991 CLASSEMENT M4
- IMO Resolution A 652(16)

CODICE DOGANALE : 39211310

OEKO-TEX STANDARD 100 CLASSE I

Riferimento a test ed analisi effettuate dai nostri fornitori

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