



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. novembre 2009/PA



EVA 30

Caratteristiche	Norme	Unità di misura	Valori	Tolleranze
Densità	ISO 845	Kg/m ³	30	
Colore			Bianco e colorato	
Tensile strength Resistenza alla trazione	ISO 1798	kPa	310	MIN.
Elongation at break Allungamento a rottura	ISO 1798	%	223	MIN.
Compression set at 10%	ISO 844	kPa	29	
Compression set at 25%	ISO 844	kPa	48	
Compression set at 50%	ISO 844	kPa	107	
Working temperature range	Internal	°C	-60 / + 90	
Water absorption	Internal	Vol %	1	MAX.
Water vapour transmission	ISO 1663	g/m ² *24h.	0,00	
Thermal conductivity at 10°C	ASTM C177	W/mK	0,039	
Thermal conductivity at 40°C	ASTM C177	W/mK	0,042	
Shore - OO	ASTM D2240	OO	47	

Polietilene a celle chiuse CODICE DOGANALE : 39211900

Durante il processo di schiumatura possono verificarsi delle piccole imperfezioni che sono insite nella lavorazione della materia prima (piccoli buchi)

Diamentro dei buchi	<2 mm	2-5 mm	>5 mm
Eventuali difetti (piccolo buchi) non eccederanno per m ²	6	2	1

Conforme alle seguenti direttive : EN71 – Sicurezza sui giocattoli Parte 1 (Proprietà meccaniche e fisiche), Parte 2 (Requisiti d'infiammabilità), Parte 3 (Specifiche per la migrazione di certi elementi), Parte 9 (Composti chimici e organici) ; Direttiva sicurezza dei giocattoli 88/378/EEC; Nuova direttiva sicurezza dei giocattoli 2009/48/EC. Non contiene bifenoli. I livelli di formammide sono al di sotto dei 200ppm come richiesto dalle regolamentazioni francesi.

Riferimento a test ed analisi effettuate dai nostri fornitori

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