



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. Ottobre 2018/uf

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)

FOAM 45 NERO

Caratteristiche	Norme	Unità di misura	Valori	Tolleranze
Densità	UNI EN ISO 845	Kg/m ³	45	± 6%
Deformazione residua / Compression set (22h carico, 23 °C, con schiacciamento al 25%) - 0,5h dopo il rilascio - 24h dopo il rilascio	ISO 1856	%	≤ 17 ≤ 6	
Forza di compressione Compressive strength (schiacciamento al /deflection)	ISO 3386/1	kPa	10% 25% 50% >17 >35 >80	
Conduttività termica / Thermal conductivity - a 10 °C - a 40 °C	DIN 52612	W/mK	0,039 0,041	
Resistenza alla trazione / Tensile strength	ISO 1798	kPa	>215	
Allungamento a trazione Tensile elongation	ISO 1798	%	>210	
Gamma di temperatura di lavorazione / Working temperature range	ISO 2796	°C	-40 / + 60	
Stabilità dimensionale / Dimensional stability	ISO 2796	%	<5	
Assorbimento d'acqua (7 giorni) Water absorption	DIN 53428	Vol. %	≤ 2,6	
Resistenza specifica del volume / Specific volume resistance	DIN 60093	Ωcm	≥ 10 ¹⁵	
Durezza shore OO Shoore hardness	Internal	-	> 30	
Grado di bruciatura orizzontale / Horizontal burn rate	FMVSS 302	mm/min	<100	

Prodotto di copolimero acetato etilene vinilico di alta qualità. Colore nero nero

Non contiene formaldeide.

Il prodotto non è adatto al contatto con i metalli i quali potrebbero ossidarsi.

CODICE DOGANALE : 39211900

Riferimento a test ed analisi effettuate dai nostri fornitori

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