



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 PIVA 03868690151 - C.C.I.A.A. 977286
Meccanografico Commercio Estero M9721844
Tril



info@arefoam.it
www.arefoam.it
REV. 2021/EU

EVA 100

Caratteristiche	Norme	Unità di misura	Valori
Densità	ISO 845-88 ASTM D 3575	Kg/m ³	85/90
Composizione			E.V.A. + PE ESPANSO con struttura a celle chiuse
Resistenza a rottura	ASTM D 624	KPa KG/cm ²	1300 13
Allungamento a rottura	ASTM D 412	%	>130
Campo di temperatura costante		°C	-10 / + 70
Restringimento lineare dopo 7 giorni a 70 °C		%	<1,6 max < 3
Assorbimento d'acqua	ASTM D 1056	Vol. %	2 <3
Resistenza a lacerazione	ASTM D 624	kN/m kg/cm	0,33 3,3
Resistenze		AIR+U.V OZONO	OTTIME 168 H/200 pphm
Resistenza alla compressione al 25%	ASTM 1056/85	kg/cm ² kPa	0,90 90
Deformazione dopo compressione al 25%		%	10
Durezza shore OO		-	75 (+/-5%)
Norme internazionali	EN 71 parte 2:2011 EN 71 parte 3:2013 ASTM F. 963		Pass

Tolleranze sulle dimensioni mm 2000+/-80 x 1000+/- 40

Durante il processo di schiumatura possono verificarsi delle piccole imperfezioni che sono insite nella lavorazione della materia prima (piccoli buchi fino ad un massimo di diametro mm 6)

CODICE DOGANALE : 40081100

CARTELLA COLORI : visibile sul sito www.arefoam.it

Il prodotto è resistente ai raggi U.V. (negli anni i colori tendono a schiarirsi)

Non provoca allergie al contatto. E' termoformabile.

E' conforme alla normativa Reach (test PHAs, test Formamide, test Azodicarbonamide)

Riferimento a test ed analisi effettuate dai nostri fornitori

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