



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. giugno 2017/IS

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)

## ETHAFOAM 220 I

Caratteristiche	Norme	Unità di misura	Valori	Tolleranze
Densità	ASTM D3575/08 suffix W ISO 845:2006	Kg/m <sup>3</sup>	37	+/- 3 kg
Colore			Bianco/Nero	
Conducibilità termica	EN 12667	W/mK	0,039 a 10°C	+/- 10%
Carico di compressione verticale	UNI EN ISO 7214/08 – 7.2	KPa	10%	+/- 10%
			25%	
			50%	
			47	
			62	
			111	
Creep test (168 h – 17 KPa) (1000 h – 17 KPa)	ASTM D3575/08	%	< 5 < 10	
Compression set Carico per schiacciare il materiale al 25%, 22h, temperatura 20°C	UNI EN ISO 7214/08 – 7.3	Spessore iniziale : Spessore sotto carico: Ritorno dopo il carico:	mm 58 mm 43,5 dopo 30 min.: mm 55 dopo 24 h : mm 57,50	
Carico di rottura	UNI EN ISO 7214/08 – 7.4	KPa	220	
Allungamento a rottura	UNI EN ISO 7214/08 – 7.4	%	50	
Numero di celle	Interno	Celle/pollice Celle/cm	28 10	+/- 10%
Temperature limite consigliate	Interno	°C	-30 / + 80	
Stabilità dimensionale (20h – 70 °C)	UNI EN ISO 7214/08 – 7.5.2	%	< 2	
Assorbimento d'acqua	ISO 2896	%	< 3 in volume	

Riferimento a test ed analisi effettuate dai nostri fornitori

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



Capitale Sociale 31.200 Euro i.v.  
C.F. e PIVA 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. giugno 2017/IS

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)

CODICE DOGANALE : 39211900

Polietilene a celle chiuse a bassa densità LDPE

No-cross-linked with closed cell, non dusting, non toxic, odorless

CFC and HCFC free

Recyclable al 100%



Riferimento a test ed analisi effettuate dai nostri fornitori

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