

DESCRIPTION PRODUIT

Mousse polyéthylène microperforée à cellules fermées Coloris Noir ou Blanc

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PROPRIÉTÉS	TEST	UNITÉ	VALEUR
Densité	ISO 845 : 2006	Kg/m ³	25
Résistance à la traction sous charge	ASTM D3575 suffix T ISO 1798	KPa	130
Résistance à l'allongement	ASTM D3575 suffix T ISO 1798	%	60
Résistance à la compression 4ème cycle - vitesse 100 mm/mn			
Compression 10%	ISO 3386 1986	KPa	3
Compression 25%	part 1	KPa	7
Compression 50%	DIN 53577	KPa	25
Rémanence à la compression	ISO 1856:2000		
Compression 25%	ASTM D3575-08	%	<20
Compression 50%	Suffix B	%	<30
Conductibilité thermique	ASTM D3575-08		
à 23°C	suffix V	W/mK	0,104
à -5°C	ISO 8301	W/mK	0,082
Absorption d'eau (28 jours) par diffusion Humidité relative > 95%	UNI EN 12088	kg/m ² % volume	< 3 < 5
Comportement au feu	Euroclasse		
Rapport d'essai P184507-DE/9	NF EN 13501-1	%	Class B-s1, d0
Indice d'oxygène à 60°C	BS EN ISO4589-3		30,6
Température d'utilisation	Interne	°C	- 40/+80
Emission COV	AFNOR NF ISO16000-9 EN	Classe	A+

Ces informations sur le PEA sont présumées exactes et données de bonne foi. Les résultats des tests sont exprimés en valeurs moyennes et doivent être considérés comme des indications. En l'absence de données statistiques, cet ensemble de résultats peut être incomplet ou peut ne pas couvrir tous les produits actuellement disponibles.