

FICHE TECHNIQUE

Référence : PLM025C

Désignation : Plaque mousse polyéthylène – Blanc – Densité moyenne

MULTILAM ML ECO, 30, ANTISTATIQUE

Mousse de polyéthylène non réticulée à cellules fermées expansée sans CFC ni HCFC
Closed cells polyethylene foam, non reticulate, CFC and HCFC free

Caractéristiques	Valeurs			Norme
Matière	ML30	MLECO	ML AS	
Vos références	PLM025N PLM050N PLM100N	PLM050C PLM025C PLM005C PLM020C PLM100C PLM015C PLM010C FSPLAPE23	PLM005AS PLM020AS PLM050AS	
Densité / Density +/- 10 %*	28kg/m ³	22 kg/m ³	28 kg/m ³	ISO 845
Coloris / Colors	Blanc/Noir White/Black	Blanc/White	Rose/Pink	
Résistance à la traction / Tensile Strength - longitudinale / Extrusion direction - transversale / Cross direction	0,43 N/mm ² 0,27 N/mm ²	0,40 N/mm ² 0,20 N/mm ²	0,43 N/mm ² 0,27 N/mm ²	ISO 1798
Allongement à la rupture / Tensile Elongation - longitudinale / Extrusion direction - transversale / Cross direction	105.4 % 65 %	92.6 % 63.4 %	105.4 % 65 %	ISO 1798
Résistance au déchirement / Tear Strength - longitudinale / Extrusion direction - transversale / Cross direction	1169 N/m 1670 N/m	1157.4N/m 1627.9 N/m	1169 N/m 1670 N/m	ISO 8067
Contrainte à la compression / Compressive Déflexion 4 ^{ème} compression : - 40 % compression				ISO 3386-1
	86.5 Kpa	77.2 Kpa	86.5 Kpa	
Stabilité thermique / Thermal stability 24 h/70°C	< 5 %	< 5 %	< 5 %	ASTM D 3575-F
Déformation rémanente / Compression Set 24h/23°C/25%	< 10 %	< 11 %	< 10 %	ISO 1856
Fluage / creep	< 9 %	< 8 %	< 9 %	ASTM D3375-BB
Résistivité de surface	/	/	10 ¹¹ ohms carré	DIN 53482
Decay Time	/	/	2 secondes	MILB 81705 C
Validité antistatique A compter de la date de livraison	/	/	6 mois	
Conductivité thermique / thermal conductivity 10°C	0.05 W/mK	0.05 W/mK	0.05 W/mK	DIN 52612

Les informations et caractéristiques de cette fiche sont présumées exactes et de bonne foi, cependant, elles n'impliquent aucune obligation.
Informations and technicals data are presumed meanwhile, Sapronit couldn't be responsible for usage and informations provide.



16, rue de l'étang • Paris Nord 2 • 95977 ROISSY CDG Cedex

Services commerciaux : tél. 3912* ou 0820 306 306* du lundi au vendredi de 8h à 18h30 - fax 0820 306 307* - www.raja.fr - Vos commandes 24h/24, 7 jours/7

Services administratifs : tél. 01 48 17 30 00 du lundi au vendredi de 8h30 à 18h30 - fax 01 48 17 30 30

* 0,099 € HT/min