FICHE TECHNIQUE
Référence : PLM050N
Désignation : Plaque mousse polyéthylène – Noir – Haute densité

MULTILAM ML ECO, 30, ANTISTATIQUE

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

Caractéristiques	Valeurs			Norme
Matière **Vos références**	**ML30** **PLM025N PLM050N PLM100N**	**MLECO** **PLM050C PLM025C PLM005C PLM020C PLM100C PLM015C PLM010C FSPLAPE23**	**ML AS** **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/mm² 0,27 N/mm²	0,40 N/mm² 0,20 N/mm²	0,43 N/mm² 0,27 N/mm²	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 Déflection 4ème compression : - 40 % compression	86.5 Kpa	77.2 Kpa	86.5 Kpa	ISO 3386-1
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 compté 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.