

Référence : MCM604

Désignation : Film mousse RAJAMOUSSE

Epaisseur : 4 mm

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
Coloris / Colors	Blanc / White	
Résistance à la traction / Tensile Elongation - longitudinale / extrusion direction - transversale / cross direction	0,65 N/mm ² 0,42 N/mm ²	DIN 53571
Allongement à la rupture / Tensile Elongation - longitudinale / extrusion direction - transversale / cross direction	98 % 79 %	DIN 53571
Résistance au déchirement / Tear Strength - longitudinale / extrusion direction - transversale / cross direction	470 N/m 350 N/m	DIN 53575
Contrainte à la compression / Compressive deflection Première compression / First Compressive - 25% compression - 50% compression - 70% compression	0,035 N/mm ² 0,090 N/mm ² 0,180 N/mm ²	DIN 53577
Déformation résiduelle / Compression Set 22h/23°C/50% après 24 h / after 24 hours	< 20 %	DIN 53572
Absorption d'eau / Water Absorption 20°C/24 h absorption capillaire - après 24h / after 24 hours - après 4 jours / after 4 days - après 28 jours / after 28 days	< 1 Vol. % < 2 Vol. % < 5 Vol. %	DIN 53428
Perméabilité à la vapeur d'eau / Water vapor permeability 23°C 85% HR	11 g/m ² .24h	DIN 53429
Conductivité thermique à 10°C (échantillon 5mm) Thermal conductivity à 10°C (sample 5mm)	0,040 W/mK	DIN 52612

Les informations et caractéristiques de cette fiche sont présumées exactes et de bonne foi, cependant, elles n'impliquent aucune obligation.