

POLYSTONE M-EHS, PRESSÉ

POLYSTONE M-EHS, PRESSÉ

Caractéristiques Générale	Valeur	Unité	Méthode de contrôle
-Masse Volumique	0,925	g/cm ³	ISO 1183
-Indice de fusion (MR 190/5)		g/10 min	ISO 1133
-Norme semi-produits plaques pressées	TG1		DIN 16972
Caractéristiques mécaniques			
-Résistance à la traction au seuil de fluage	20	N/mm ²	ISO 527-1
-Dilatation sous effort de tension	12	%	ISO 527-1
-Allongement à la rupture	>50	%	ISO 527-1
Caractéristiques thermiques			
-Domaine de fusion des cristallites	133-138	°C	DIN 52612 DIN 53752 DRUCK-UND MEDIENABHÄNGIG DRUCK-UND MEDIENABHÄNGIG
-Conductivité thermique	0,41	W/mK	
-Coefficient d'allongement linéaire entre 20° et 100° C	2*10 ⁻⁴	1/K	
-Température d'utilisation (en pointe)	-250...130	°C	
-Température d'utilisation	-250...110	°C	
Caractéristiques électriques			
-Résistance à l'arc	L4	Degré	DIN VDE 0303