



QUBE EUROFIBER

AUSTROFASER 32/12 & PRO-MIX 32/12



Fiche Technique

Product Data Sheet

Produit
Matériau
Code Article
Spécification

Product
Material
Article Code No.
Specification

PB EUROFIBER AUSTROFASER 32/12 & PRO-MIX 32/12
Polypropylene Fibres Multifilamentaires / Multifil Fibre
F - 2067
5 - 26.11.2015

Paramètres	Parameter	Unité/ / Unit	Méthode / Method	Ø-Valeur / Avg.Value
Titre	Count	dtex	DIN 53812	7,2
		den		6,5
Diamètre	Fibre diameter	µm / my		31,7
Longueur	Fibre length	mm		12,0
Fibres / kg	Fibres / kg	Mio. / Million		~ 115
Longueur / kg	Fibre length / kg	km		~ 1400
Humidité	Moisture content	%		1,5
Avivage	Spin finish content	%	NMR Spectroscopy	0,30
Propriétés Physiques	Physical Values	Unité/ / Unit	Méthode / Method	Ø-Valeur / Avg.Value
Résistance	Tensile strength	cN / dtex	DIN EN ISO 5079	1,5
		N / mm ²		137
Module de Young	Modulus of elasticity	N / mm ²	DIN EN ISO 5079	650
Allongement à la Rupture	Elongation at break	%	DIN EN ISO 5079	500
Caractéristiques de la matière première	Raw Material Properties	Unité/ / Unit	Méthode / Method	Ø-Valeur / Avg.Value
Point de Fusion	Melting point	° C		160 - 170
Température d'Inflammation	Ignition temperature	° C		>320
Densité	Density	g / cm ³		0,91
Propriétés Chimiques	Chemical Properties	Unité/ / Unit	Méthode / Method	Ø-Valeur / Avg.Value
Résistance aux Acides	Acid resistance			Très bonne/ / very good
Résistance aux Alcalins	Alkaline resistance			Très bonne/ / very good
Agréments Techniques / Remarques		Certifications / Approvals / Remarks		
Bauaufsichtliche Zulassung DIBT (Z-3.73-1878). Building authority admission of the German building institute DIBT (Reg.-No.: Z-3.73-1878)				
Les données techniques indiquées ci-dessus sont des valeurs indicatives. The technical data given above constitute approximate values.				

