

Fiche technique film PE

Description du produit

Film de construction de polyethylene

Epaisseur:	0.065 à 0.500mm selon DIN 53370
Largeur:	1000 à 12000mm selon GKV
Matière première:	LDPE recyclé matière
Couleur:	opaque (gris foncé/noir – non transparent)

Caractéristiques: (valeurs indicatives)	Valeur	Unité	Méthode
Densité	Ca. 0.92	g/cm ³	DIN 53479
Résistance à la déchirure - longueur	≥14	N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Résistance à la déchirure - transversale	≥12	N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Résistance élastique - longueur	≥200	%	DIN EN ISO 527-3
Résistance élastique - transversale	≥250	%	DIN EN ISO 527-3
Bullet drop force	≥1.0	g/μm	ASTM D1709
Coefficient de frottement	0.20 tot 0.60	-	DIN EN ISO 8295



TECHNISCHE FICHE

FICHE TECHNIQUE

 0749	 0749	BOUWFOLIE		FILM BATIMENT	
		EN 13967	0749 - CPD - 0100	EN 13967	0749 - CPD - 0122

Productbeschrijving en toepassing		Description et application	
Producttype	Low density polyethyleenfolie gefabriceerd uit regranulaten	Type de produit	Film polyéthylène en basse densité fabriqué en granules
Productbeschrijving	Flexibele banen voor waterafdichting - Type A	Description de produit	Feuilles souples détachables - Type A
Toepassing	Kunststof banen tegen optrekkend vocht industrieel kunststof voor keider- en funderingsdichtingen	Application	Feuilles plastiques comme pare-vapeur inclus plastique colmatage de fondation et de cave

Eigenschappen				Propriétés techniques			
Tolerantie	Testmethode	Eenheid	Verklaring	Tolérance	Méthode d'essais	Unité	Valeurs
Densiteit	EN ISO 1183	g/cm ³	0,925	Densité	EN ISO 1183	g / cm ³	0,925
Waterdichtheid folie*	EN 1928	2 kPa	Conform	Imperméabilité du film*	EN 1928	2 kPa	conforme
Duurtest	EN 1847		NPD	Teste de durée	EN 1847		NPD
Duurtest	EN 1296		NPD	Teste de durée	EN 1296		NPD
Reactie op brand	EN 13501-1		F	Réaction au feu	EN 13501-1		F
Scheurweerstand - lengte	EN 12310-1	N	>15	Résistance à la traction longitudinale	EN 12310-1	N	>15
Scheurweerstand - dwars	EN 12310-1	N	>12	Résistance à la traction transversale	EN 12310-1	N	>12
Treksterkte - lengte	EN 12311-1	MPa	>0,21	Allongement à la rupture longitudinal	EN 12311-1	MPa	>0,21
Treksterkte - dwars	EN 12311-1	MPa	>0,12	Allongement à la rupture transversal	EN 12311-1	MPa	>0,12
Statische weerstand t.o.v. beton - 25 kg	EN 12730		Geen perforatie	Résistance à poids fixe de 25 kg	EN 12730		pas de perforation
Impact weerstand op alu - 1,50 m	EN 12691		Conform	Impact résistance à l'alu - 1,50 m	EN 12691		conforme
Overlappending	EN 12317 - 2		NPD	Liaison de chevauchement	EN 12317 - 2		NPD

* Resultaten waterdichtheid gelden enkel voor folie en niet voor dichtheid overlappingsen

* les résultats d' imperméabilité sont seulement valables pour le film et pas pour la closure