



UITVOERING			EKOSHIELD-PE
Standaard kleuren			Groen Grijs Zwart Andere kleuren zijn op aanvraag
Breedte			47 mm T.b.v. harmonicagaas 190 mm T.b.v. dubbelstaafmatten
Rollengte			50 meter per rol Andere afmetingen zijn op aanvraag.
Verpakking			200 Rollen (47 mm) 45 Rollen (190 mm) Eenweg pallets 1150x1150 mm
GRONDSTOF			EKOSHIELD-PE
Grondstof			Polyethyleen (PE) Weersbestendig Lichtecht UV-gestabiliseerd Onderhoudsvrij Milieuvriendelijk
MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN (bij 23°C)			EKOSHIELD-PE
E-modulus	DIN 53457	N/mm ²	500
Treksterkte	DIN 53455	N/mm ²	17
Rek bij breuk	DIN 53455	%	>50
Slagsterkte, Charpy ongekerfd	DIN 53453	kJ/m ²	Geen Breuk
Dichtheid	DIN 53479	kg/m ³	950
Verwekingstemperatuur, vicat A/50 (10N)	DIN 53460	°C	115
Vochtopname	DIN 53495	%	< 0,03
Brandklasse	DIN 4102	-	B2
CHEMISCHE EN FYSISCH BESTENDIGHEID			

De chemische en fysische bestendigheid van PE is in het algemeen zeer goed.