

## Datasheet / VDM BAND

UITVOERING	
Standaardkleuren	Groen Grijs Zwart Andere kleuren op aanvraag
Breedte	44 mm - poortjes 47 mm - draad 190 mm - dubbelstaafmatten
Rollengte	50 meter per rol Andere afmetingen op aanvraag
Verpakking	200 rollen - 47 mm en 44 mm 45 rollen - 190 mm Palletafmeting 1150x1150

GRONDSTOF	
Grondstof	Polyethyleen (PE) Weersbestendig Lichtecht UV-gestabiliseerd Onderhoudsvrij Milieuvriendelijk

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN (bij 23°)			
E-modulus	DIN 53457	N/mm <sup>2</sup>	500
Treksterkte	DIN 53455	N/mm <sup>2</sup>	17
Rek bij breuk	DIN 53455	%	> 50
Slagsterkte, Charpy ongekerfd	DIN 53453	kJ/m <sup>2</sup>	Geen breuk
Lineaire uitzetting	DIN 53752	mm/m/10°C	2
Dichtheid	DIN 53479	kg/m <sup>3</sup>	950
Verwekingstemperatuur, vicat A/50 (10N)	DIN 53460	°C	115
Vochtopname	DIN 53495	%	< 0,03
Brandklasse	DIN 4102	-	B2
Chemische en fysische bestendigheid van PE is in het algemeen zeer goed.			

### CHEMISCHE EN FYSISCHE BESTENDIGHEID

De in de tabel genoemde waarden zijn richtwaarden en kunnen door bewerkingsmethoden, toeslagstoffen, omgevingsinvloeden etc. variëren.  
Alle gegevens zijn dan ook onder voorbehoud.  
Neem bij twijfel contact met ons op voor uw specifieke toepassing.  
V.21.04-Rev.01

### MONTAGE-ADVIES

Deze VDM-Band mag enkel worden geplaatst in combinatie met onze vierkante palen met U-profielen.

#### Montage-advies

