

DATASHEET EKOSHIELD-PP SICHTSCHUTZ



AUSFÜHRUNG			EKOSHIELD-PP
Standard Farben			Antrazitgrau, <i>ähnlich</i> RAL7015 Steingrau, <i>ähnlich</i> RAL7030 Moosgrün, <i>ähnlich</i> RAL6005
Spezielle Farben (Abnahme ab 3 Paletten)			Lichtgrau, <i>ähnlich</i> RAL7035 Tannengrün, <i>ähnlich</i> RAL6009 Schwarz, <i>ähnlich</i> RAL9004 Andere Farben sind auf Anfrage.
Breite			190 mm Zum Einflechten in Doppelstabmattenzäune
Rollen			50 lm pro Rolle
Streifen			Länge 253,5 cm Andere Abmessungen sind auf Anfrage.
Verpackung			45 Rollen pro Palette 1000 Streifen pro Palette
ROHSTOFF			EKOSHIELD-PP
Rohstoff			Polypropylen (PP) Witterungsbeständig Lichtecht UV-stabilisiert Wartungsfrei Umweltfreundlich
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN (bei 23°C)			EKOSHIELD-PP
E-modul	DIN 53457	N/mm ²	900
Streckspannung	DIN 53455	N/mm ²	24
Bruchdehnung	DIN 53455	%	>50
Schlagzähigkeit, Charpy ohne Kerbe	DIN 53453	kJ/m ²	Ohne Bruch
Dichte	DIN 53479	kg/m ³	920
Erweichungstemperatur, vicat A/50 (10N)	DIN 53460	°C	130
Feuchtaufnahme	DIN 53495	%	< 0,03
Brandverhalten	DIN 4102	-	B2
CHEMISCHE UND PHYSISCHE BESTÄNDIGKEIT			
Die chemische und physische Beständigkeit von PP ist im allgemeinen sehr gut. Aufgrund der UV-Stabilisierung ist die Farbechtheit für mindestens 2 Jahr garantiert			