Pmflex™

50MM XSPEED ANTI-UV HF R100

Das Anti-UV-Wellrohr ist beständig gegen UV-Strahlen und Witterungseinflüsse und daher für Außeninstallationen und Photovoltaikanlagen mit direkter Sonneneinstrahlung geeignet. Das Rohr ist Halogen Free (halogenfrei) in Übereinstimmung mit EN 50642.

Artikelcode:	ICTANUV5025RT8
ELDAS®-Nr	125250620
Klassifizierung	34223 / 33433
Rohrfarbe	Schwarz - RAL 9004
Auss. Durchmesser	50 mm
Inn. Durchmesser	41,2 mm
Rollen	25 m
Pallet	200 m

Technische Information

Verwerdung

Außenbenutzung	Ja

Verwerdung	
Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Ja
Estrich und Beton	Ja
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwinschendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja

Eigenschaften das Rohr	
UV-Beständig	EN 50618:2015-12
LS - Low Smoke	IEC 61034-2
HF - Halogen Free	EN 50642, DIN VDE V 0604-2-100
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis >= 90% des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	✓

Technisches Datenblatt das Rohr (34223)	
Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)
Schlagfestigkeit	6J (IK08) - Schwer - (4)
Mindeste betriebstemperatur	-5°C - (2)

Technisches Datenblatt das Rohr

(34223)

Höchste betriebstemperatur	+90°C - (2)
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend - (3)
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Zertifizierungen	

Technisches Datenblatt das Rohr

(33433)

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)
Schlagfestigkeit	2J (IK08) - Mittel - (3)
Mindeste betriebstemperatur	-25°C - (4)
Höchste betriebstemperatur	+105°C - (3)
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend - (3)
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Zertifizierungen	