Pmflex™

16 MM XSPEED HF UV 750N/R100

Les produits de la gamme Pmflex Anti-UV sont résistantes aux UV et aux agents atmosphériques, adaptés aux installations à l'éxtérieur et aux systèmes photovoltaiques avec exposition directe au soleil. Ils sont fabriqués avec des matériaux et additifs spécifiques, testés en chambre climatique avec lampe UV, comme prévu par les normes CEI EN 50289 et CEI EN 50618 (anciennement CEI 20-91). A travers une exposition intense aux rayons UV et à des cycles répétés de pluie et sécheresse, le produit est soumis aux conditions qu'il retrouvera en plein air. Les produits Pmflex Anti-UV sont également sans halogènes, conformes à la norme EN 50642.

Code article:	ICTANUV16RT24
Classification	34223 / 33433
Couleur gaine	Noir - RAL 9004
Diamètre extérieur	16 mm
Diamètre intérieur	10,7 mm
Couronne	100 m
Palette	2400 m

Informations techniques

Emploi

à l'extérieur	Oui
à l'intèrieur	Oui
Pose en montage apparent	Oui
Chape autonivelante et béton	Oui
Saignée dans les murs - Placo	Oui
Saignée dans le sol	Oui
Faux plafond - Paroi mobile	Oui
Préfabriqués - Panneaux en bois	Oui

Propriétés gaine

Anti-UV	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
Résistance au feu: non propagateur de la flamme	EN 61386.1, EN 61386.22
Transversalement élastique (Il récupère >= 90% du diamètre)	EN 61386.1, EN 61386.22
Conforme à la Directive Basse Tension	DBT 2014/35/EU
Pré-lubrifiée	▮
Emballée avec une pellicule en polyéthilène recyclable à 100%	▮

Fiche technique gaine (34223)

Matériel	Polypropylène
Résistance à la compression	750N (23°C, +/- 2°C) - Medium - (3)
Résistance au choc	6J (IK08) - Lourd - (4)

Fiche technique gaine (34223)

Température minimale de fonctionnement	-5°C - (2)
Température maximale de fonctionnement	+90°C - (2)
Résistance à la courbure	Pliable - Transversalement élastique - (3)
Résistance à l'isolement	>100MΩ
Normes	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Certifications	

Fiche technique gaine (33433)

Matériel	Polypropylène
Résistance à la compression	750N (23°C, +/- 2°C) - Medium - (3)
Résistance au choc	2J (IK08) - Medium - (3)
Température minimale de fonctionnement	-25°C - (4)
Température maximale de fonctionnement	+105°C - (3)
Résistance à la courbure	Pliable - Transversalement élastique - (3)
Résistance à l'isolement	>100MΩ
Normes	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Certifications	