

A Raytech 7-0

Self-amalgamating silicone rubber tape *Ruban isolant auto-agglomérant en silicone*



This self-amalgamating silicone rubber tape is used for covering medium and high voltage terminations on extruded cables up to Um 72 kV, because of its first-rate performance for electrical installations in damp or polluted environments, against corrosion, corona and against ageing. It is used as an insulation up to 180°C due to its excellent heat properties. It can be perfectly adapted to all the

shapes to be covered. Conforms to ASTM-D-2146, MIL-I-46852A.

Ruban isolant auto-agglomérant en caoutchouc de silicone. Employé pour le revêtement de bornes de moyenne et haute tension sur câbles jusqu'à Um 72 kV, en raison de son excellent comportement au traçage

électrique en milieu humide ou pollué, à la corrosion, au vieillissement, au corona. En raison de ses excellentes caractéristiques thermiques, il est utilisé comme isolant pour des applications jusqu'à 180°C. Il s'adapte parfaitement à toutes les formes qu'il recouvre. Conforme aux spécifications ASTM-D-2146, MIL-I-46852A.

Tape Dimensions / Dimensions du ruban

Product code Code de l'article	Width Largeur	Thickness Épaisseur	Length Longueur
Raytech 7-0	25 mm	0,51 mm	9,1 m

Available colours: grey / Couleurs disponibles: gris

Property Caractéristiques	Test Method Méthode d'essai	Typical Values Données typiques
Ultimate elongation / Allongement à la rupture	ASTM - D - 1000	> 500%
Resistance to U.V. / Résistance aux rayons UV	ASTM - D - 4325	Positive / Bon
Resistance to ozone / Résistivité à l'ozone	ASTM - D - 4325	Positive / Bon
Working temperature / Température d'exercice	ASTM - D - 4388	180°C
Electring strength / Rigidité diélectrique	ASTM - D - 4325	> 35 kV/mm