

SPÉCIFICATION DE PRODUIT

Bandes de jonction en polyéthylène de 100ÿmm

La description

Jointing Tape est un ruban en polyéthylène noir à usage général.

Caractéristiques principales

Flexible (même à des températures inférieures à zéro, extensible, conformable et résistant).

Résistant à l'humidité, à de nombreux produits chimiques tels que les acides dilués et les alcalis et au sel solutions.

Application

Ne nécessite qu'une légère pression pour adhérer à presque toutes les surfaces propres et sèches, c'est-à-dire. libre de la poussière, de l'huile, de la graisse ou de l'humidité.

Un étirement excessif du ruban de polyéthylène lors de l'application doit être évité, sinon, un certain degré de « retour en arrière » se produira. Il vaut mieux éviter de s'étirer le dernier centimètre de ruban adhésif ou de le laisser recouvrir 5 à 10 secondes avant de le coller vers le bas.

Le ruban est destiné à être utilisé à des températures normales, bien qu'inférieures des températures jusqu'à -50ÿ°C ne l'affecteront pas une fois qu'il aura été appliqué de manière satisfaisante.

Propriétés moyennes

Épaisseur	0,15 mm (0,006 pouces)	
Résistance à la rupture	18N/cm (4.5kg par 25mm)	
Allongement à la rupture	400%	
Adhésion à l'acier	3.2N/cm (800g par 25mm)	} à 2,5ÿg pour 100ÿml
Adhésion au support	1.5N/cm (375g par 25mm)	
Résistance à la température	peut être utilisé jusqu'à 60°C	
Extrait aqueux	pH neutre (c'est-à-dire sans acide) 5,5 à 8,0	
(Méthode de test BS3924)	Conductivité 900ÿS/m	
Décoloration du cuivre	Rien	
Perméabilité à la vapeur d'eau	5g/m par 24 heures (à 38°C et 90% HR)	
(Méthode d'essai DEF STAN 75-1)		
La résistance d'isolement	10 ohm-m	
Tension de claquage	78kV/mm (12kV pour une couche)	

**Accrédité**

Reprocesseur
DOE ER199846

Valpak

Défi 2001
Lauréat

Recyclage

Chequerbent Works • Manchester Road • Wesoughton • Bolton BL5 3JF
Tél : 01942 841111 • Fax : 01942 842388 • sales@toughsheet.com • www.toughsheet.com