



1370-CPD-0054  
1370

## LOTUS PE 5 T ARD

Edition n.: BT-4

Références Techniques  
EN 13707

### Description

Membrane d'étanchéité constituée d'armature en polyester composite pré-couplé avec des fibres de verres stabilisantes <sup>(1)</sup> et d'un mélange en bitume polymère APP.

### Utilisation

Revêtement d'étanchéité pour support apparent

### Mise en œuvre

Au chalumeau propane

### Composition<sup>(2)</sup>

Armature : polyester stabilisé + Fibre de verre – 160 g/m<sup>2</sup>

Liant : Bitume - polymère APP

Finition surface : Paillettes d'ardoise (couleur vert)

Finition sous face : Film thermo fusible

Substance dangereuse : Aucune

### Stockage

Rouleaux à stocker debout sans les gerber

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES <sup>(3)</sup>

Caractéristiques de la membrane	EN Norme	Unités	Valeurs	Tolérance
Dimensions	1848-1	m	8 x 1	≥
Epaisseur	1849-1	mm	5	± 5%
Etanchéité à l'eau	1928-B	kPa	60	≥
Souplesse à basse température	1109	°C	-5	≤
Résistance au fluage à température élevée	1110	°C	+ 140	≥
Propriété en traction : force maximale	12311-1	N/5cm	750/500	± 20%
Propriété en traction : allongement maximale	12311-1	%	35/40	± 15
Stabilité dimensionnelle	1107-1	%	0.3	≤
Résistance au poinçonnement statique	12730/B	kg	20	>
Résistance au choc	12691/B	mm	850	≥
Résistance à la déchirure au clou	12310-1	N	160/160	± 30%
Résistance au pelage des joints	12317-1	N/5cm	40	± 20
<b>Caractéristiques du mélange</b>				
Bille - anneau (TBA)	EN 1427	°C	150	± 3.5
Pénétration	EN 1426	0 mm	60	± 20

### Notes :

<sup>(1)</sup> Equivalent double armature

<sup>(2)</sup> A titre indicatif

<sup>(3)</sup> En conformité aux normes applicables et aux G.L. AISPEC-MBP

The data stated to standards effective on the printing date. Our Company has the right to modify them without any previous notice. - Les données indiquées sont référées aux standards en vigueur à la date d'impression. Notre Société se réserve le droit de les modifier sans aucun avis préalable. - Die hier erwähnten Angaben beziehen sich auf die Standardwerte die am Druckdatum gültig waren. Unsere Firma behält sich das Recht vor, sie fristlos zu modifizieren.



### EXPORT OFFICE

Via Volta, 9  
10071 Mappano - Borgaro (Torino) Italy  
tel. +39 011 222.54.39 - fax +39 011 262.16.21  
e-mail: export@imper.it