



1370-CPD-0054  
1370

## LOTUS PE 4 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

Couche supérieure d'un revêtement apparent.

### Mise en œuvre

Au chalumeau propane

### Stockage

Rouleaux à stocker debout sans les gerber

### 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

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

Caractéristiques de la membrane	EN Norme	Unités	Valeurs	Tolérance
Dimensions	1848-1	m	10 x 1	≥
Epaisseur	1849-1	mm	4	± 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	12316-1	N/5cm	40	± 20
<b>Caractéristiques du mélange</b>				
Bille - anneau (TBA)	EN 1427	°C	150	± 3.5
Pénétration (60°)	EN 1426	mm <sup>-1</sup>	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

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.



Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.



**Imper Italia srl** - Via Rita Atria, 8  
10079 Mappano (TO) Italy  
Tel (+39) 011 222.54.99  
imper@imper.it • www.imper.it