

FICHE TECHNIQUE



0679 – CPD – 0311

UNOSINT 25 ES L3 ADH SI

Edition : 01/09/2013
Références Techniques
EN 13707

Description

Membrane d'étanchéité auto-adhésive constituée d'un mélange en bitume SBS et d'une armature non tissée de polyester stabilisé, revêtue en sous face de bandes semi-continues de bitume auto-adhésif protégées par un film pelable créant une semi-indépendance de 50%. Le joint de recouvrement longitudinal (large 60 mm) est également auto-adhésif.

Utilisation

Première couche autocollante des systèmes bicouches avec deuxième couche auto protégée, posée en semi-indépendance sur isolant fusible (EPS, PUR/PIR). Le film pelable doit être enlevé avant d'appliquer le produit sur le support.

Mise en oeuvre

Auto-adhésive

Composition⁽¹⁾

Armature : Polyester stabilisé - 120 g/m²
Liant : Elastomère SBS + Adhésif - 3000 g/m²
Finition surface : Film microperforé - 10 g/m²
Finition sous face : Film siliconé pelable - 40 g/m²
Substance dangereuse : Aucune

Stockage

Rouleaux à stocker debout sans les gerber

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques	EN Norme	Unités	Valeurs	Tolérance	
				Min	Max
Dimensions	1848-1	m	10 x 1	-1%	
Epaisseur	1849-1	mm	2,70	2,5	2,90
Poids du rouleau (à titre indicatif)	1849-1	kg	31/32	-	
Etanchéité à l'eau	1928-B	kPa	≥ 10	Etanche	
Souplesse à basse température	1109	°C	-16	≤	
Résistance au fluage à température élevée	1110	°C	100	≥	
Propriété en traction : force maximale	12311-1	N/5cm	400 x 250	360 x 200	480 x 300
Propriété en traction : allongement maximale	12311-1	%	45 x 45	30 x 30	60 x 60
Stabilité dimensionnelle	1107-1	%	0,3	≤	
Résistance au poinçonnement statique	12730/B	kg	10	≥	
Résistance au choc	12691/B	mm	700	≥	
Résistance à la déchirure au clou	12310-1	N	PND (3)	≥	
Résistance au pelage des joints	12316-1	N/5cm	PND (3)	≥	
Résistance au cisaillement des joints	12317-1	N/5cm	PND (3)	≥	
Viellissement par exposition aux UV	EN 1297/1850-1	-	PND (3)	-	
Viellissement par exposition à la température	(EN 1296)				
- Souplesse à basse température	1109	°C	-	≤	
- Résistance au fluage à température élevée	1110	°C	PND (3)	≥	
Résistance chimique	1847-1928	-	-	-	
Propriété de transmission vapeur d'eau	1931	μ	20.000	≥	
Résistance à la pénétration des racines	LG Aispec		PND (3)	-	
Tenue au feu extérieur	13501-5	EC ⁽²⁾	F roof	-	
Réaction au feu	13501-1	EC ⁽²⁾	F	-	

Notes :

⁽¹⁾ A titre indicatif

⁽²⁾ Classification européenne

⁽³⁾ *Performance non déterminée : non importante pour l'utilisation.

DIVISIONE IMPER - Export Office

Via Volta 9 - 10071 MAPPANO (TO) - Italie
Tel. + 39.11.222.54.99 - Fax + 39.11.262.16.21
e-mail: export@imper.it - www.imper.it



- Membranes d'étanchéité en bitume polymère.
- Systèmes d'étanchéité liquides, résines.
- Produits pour sols industriels.