

IMPERDAN FP 40 GP

Membrane d'étanchéité en bitume plastomère (souplesse -5°C) avec autoprotection minérale.



L'IMPERDAN FP 40 GP est une chape de bitume plastomère APP (souplesse -5°C) soudable, avec armature de polyester renforcé. Elle est surfacée avec des paillettes d'ardoise de couleur noir. La sous-face est constituée d'un film de polyéthylène.

Présentation

- Longueur (cm): 1000
- Largeur (cm): 100
- Epaisseur (mm): 2.5(SOLAPO)
- Code du produit: 141814

Données techniques

Concept	Valeur	Norme
Masse nominale (kg/m ²)	4	-
Comportement au feu extérieur	Broof(t1)	UNE-EN 1187; UNE-EN 13501-5
Flexibilité de durabilité	+5 ± 5	-
Durabilité au fluage (°C)	120 ±10	UN-EN 1110
Durabilité de la traction longitudinale (N / 5 cm)	700 ± 200	-
Résistance à la traction transversale (N / 5cm)	450 ± 150	-
Allongement à la force de traction maximale longitudinal (%)	20 ±15	UNE-EN 12311-1

Concept	Valeur	Norme
Allongement à la force de traction maximale transversale (%)	20 ±15	UNE-EN 12311-1
Facteur de résistance à l'humidité (μ)	20.000	UNE-EN 1931
Pliage à basse température (°C)	<-5	UNE-EN 1109
Réaction au feu	E	UNE-EN 11925-2; UNE-EN 13501-1
Résistance au poinçonnement statique (kg)	>15	UNE-EN 12730
Résistance à la pénétration des racines	No Pasa	EN 13948
Résistance à la traction longitudinal (N/5cm)	700 ± 200	UNE-EN 12311-1
Résistance à la traction transversale (N / 5cm)	450 ± 150	UNE-EN 12311-1
Résistance à la déchirure au clou longitudinal (N)	NPD	UNE-EN 12310-1
Résistance à la déchirure au clou sens transversal (N)	NPD	UNE-EN 12310-1
Résistance au chocs, A (mm)	>900	UNE-EN 12691
Force du joint: cisaillement de soudage ~ valeur	450 ± 150	UNE-EN 12317-1
Substances dangereuses	NPD	-

Données techniques supplémentaires

Concept	Valeur	Norme
Adhérence des granulats (%)	<30	UNE-EN 12039
Stabilité dimensionnelle à des températures élevées (longitudinale) (%)	<0.6	UNE-EN 1107-1
Stabilité dimensionnelle à haute température (transversale) (%)	<0.6	UNE-EN 1107-1
Résistance au fluage à haute température (°C)	>130	UN-EN 1110

Informations sur l'environnement

Concept	Valeur	Norme
Post-consommation de contenu recyclé (%)	35	-
Lieu de fabrication	Fontanar - Guadalajara (España)	-

Mode d'emploi