

POLYSTER® 40

Description du Produit

Constitution:

Mélange:

Bitume modifié avec APP.

Armature:

Feutre en polyester de 150gr/m².

Finition:

Face supérieure – Film en polyéthylène.

Face inférieure – Film en polyéthylène.

Présentation:

Rouleaux de 10,0m² (1,00m x 10,00m), d'un poids nominal de 40,00Kg et d'une rectilignité ≤ 20 mm/10 m.

Palettes de 25 rouleaux.



Caractéristiques Techniques:

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	UNITÉS	ESSAIS
Masse nominale par unité de surface	4.0	Kg/m ²	EN 1849-1
Résistance à l'écoulement à haute température	120	°C	EN 1110
Flexibilité aux basses températures	- 5	°C	EN 1109
Stabilité dimensionnelle	≤ 0.5	%	EN 1107-1
Résistance au déchirement longitudinal	≥ 150	N	EN 12310-1
Résistance au déchirement transversal	≥ 150	N	EN 12310-1
Résistance à la traction longitudinale	700 ± 140	N/5cm	EN 12311-1
Résistance à la traction transversale	350 ± 70	N/5cm	EN 12311-1
Allongement à la rupture longitudinale	35 ± 10	%	EN 12311-1
Allongement à la rupture transversale	35 ± 10	%	EN 12311-1
Adhérence du granulat	-	%	EN 12039
Résistance à la perforation de racines	-	(O/N)	EN 13948
Comportement au feu extérieur	B roof (t1)	X roof (t1)	ENV 1187
Réaction au feu	Classe E	CLASSE	ISO 11925
Étanchéité à l'eau	Étanche	(O/N)	EN 1928
Résistance à une charge statique	≥ 15	Kg	EN 12730
Résistance à l'impact	≥ 1000	mm	EN 12691
Résistance de joints à la coupure	600 ± 100	N/5cm	EN 12317 – 1
Durabilité Flexibilité	-	°C	EN 1296 et 1297
Durabilité Comportement à haute température	-	°C	En 1296 et 1297

Recommandations de Manipulation et Stockage:

- Éviter les chutes et les chocs.
- Transporter et stocker les rouleaux sur la verticale, toujours protégées des conditions climatiques - c'est-à-dire, du soleil, de la pluie, du givre, de la grêle et de la neige.
- Soulever les rouleaux, toujours sur des palettes, avec une grue ou un chariot élévateur.
- Pour des informations plus spécifiques quant au transport, à la manipulation et autres caractéristiques, veuillez consulter la Fiche de Sécurité.

Eco Recommandations:

- Le tri et le réacheminement des déchets découlant de l'application de ces produits, sont de l'entière responsabilité de l'applicateur ou de l'utilisateur, et devront être effectués en accord avec la législation applicable.

Les valeurs présentées sur cette fiche technique sont le résultat des essais de contrôle de qualité réalisés par Imperialum (ISO 9001). POLYSTER est une marque déposée d'IMPERALUM.