

TECTOFIN SK

TECTOFIN SK est une membrane de toiture auto-adhésive, compatible avec les bitumes, constituée d'une combinaison brevetée de PVC haut polymère et de caoutchouc. La membrane de toiture comporte un adhésif durable et contient une sous-couche supplémentaire de voile de verre. TECTOFIN SK est fabriqué selon le principe de l'extrusion, et reçoit en usine un bord de soudage sans voile pour le soudage homogène des joints.

TECTOFIN SK a été spécialement conçu et mis au point pour la pose collée en cas de construction neuve, et pour les grandes surfaces.

TECTOFIN RV plus a été testé, agréé et classifié conformément aux :

TECTOFIN RV PLUS A ÉTÉ TESTÉ, AGRÉÉ ET CLASSIFIÉ CONFORMÉMENT AUX :	<ul style="list-style-type: none">• EN 13956 CE Étanchéités de toiture.• Satisfait à toutes les exigences allemandes (normes DIN) pour l'étanchéité à l'eau de toitures.• EN 13501-1 (classe E).• ENV 1187 / EN 13501-5.• Comportement au feu : B_{ROOF} (t1), valable pour la structure de toiture actuelle testée.
PROPRIÉTÉS DE TECTOFIN SK	<ul style="list-style-type: none">• Contrecollé avec voile de polyester et pourvu d'une couche auto-adhésive à froid.• Avec sous-couche en voile de verre.• Résiste à l'ozone et aux UV.• Très bonne résistance au froid / pliability à froid• Résistance élevée à la déchirure• Compatible avec les bitumes.• Soudable par solvant et à l'air chaud.• Formable à chaud (Tectofin R).• Résistance aux racines et aux rhizomes conforme à la procédure de vérification FLL.• Recyclable.
TECTOFIN SK	Homogène, avec sous-couche en voile de verre et contrecollage de voile avec couche auto-adhésive à froid.
LARGEUR DE LÉ	1620 mm
ÉPAISSEUR TOTALE	2,6 mm
CONSTRUCTION NEUVE	Pose collée, même sur isolant non protégé en polystyrène de type EPS DAA dh et dm.
COULEUR	Gris.
COMPOSANTS ET ACCESSOIRES DU SYSTÈME	<ul style="list-style-type: none">• Matériau de membrane homogène pour une texture précise (Tectofin R).• Tectofin RV 2R, membrane de superficie et de raccordement à deux bords de soudage.• Tectofin RG avec renforcement tissé pour raccordements• Angles intérieurs et extérieurs.• Tôles colaminées (tôles / rouleaux).• Composants système en acier inoxydable pour le drainage avec la bavette de membrane Tectofin.• Bords avec protection parafoudre.• Colle de montage pour raccords : Teroson AD 914, Teroson AD Adhesive Spray.

INFORMATIONS DE PRODUIT CONFORMES À L'EN 13956

EN 13956

- Pose libre (collée)
- Sous lestage (gravier, toiture verte, aires de circulation, etc.)

FICHE TECHNIQUE

Spécification	Norme d'essai	Unité	Détails	Résultat * 2,6 mm
Aspect	EN 1850-2	-	satisfait	satisfait
Longueur		m	MDV	12.50
Largeur	EN 1848-2	m	MDV	1,1/1.62
Rectitude des côtés		mm	MLV	≤ 50
Planéité		mm	MLV	≤ 10
Masse par unité de surface		kg/m ²	MDV	2
Épaisseur effective	EN 1849-2	mm	MDV	1,5
Étanchéité à l'eau	EN 1928 B	kPa	MLV	satisfait
Exposition des toitures à un feu extérieur	ENV 1187	-	Annexe E	B _{ROOF} (t1)
Comportement au feu	EN 13501-1	-	s. 5.2.5.2	E
Résistance au pelage des joints	EN 12316-2	N/50 mm	MLV	≥ 250
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-2	N/50 mm	MLV	≥ 500
Résistance à la traction	EN 12311-2	N/50 mm	MLV	≥ 600
Allongement	EN 12691	%	MLV	≥ 10
Résistance au choc (support dur, méthode A) (support mou, méthode B)	EN 12691	mm	MLV MLV	600
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730 méthode B	kg	MLV	600
Résistance de l'étanchéité à l'eau au vieillissement	EN 1296 EN 1928	-	satisfait	≥ 20
Résistance de l'étanchéité à l'eau aux produits chimiques	EN 1847 EN 1928		satisfait	satisfait
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310-1	N	MLV	satisfait
Résistance à la pénétration des racines	EN 12310-2	N	MLV	≥ 500
Résistance à la pénétration des racines	EN 13948		satisfait	≥ 250
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	MLV	satisfait
Pliabilité à basse température	EN 495-5	°C	MLV	≤ 1,0
Résistance aux rayonnements UV	EN 1297	visuelle	satisfait	≤ -20
Résistance à la grêle	EN 13583	m/s	MLV	satisfait ≥ 25
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau	EN 1931	-	μ = MDV ou 15 000	20 000 + 5 000
Compatibilité avec les bitumes	EN 1548	-	satisfait	satisfait

Légende :

MDV = Manufacturer's Declared Value (valeur déclarée par le fabricant, avec tolérance),

MLV = Manufacturer's Limiting Value (valeur limite du fabricant)

* Valeurs à l'état neuf

BMI WOLFIN

Les toitures offrent des possibilités infinies. BMI Group – représenté au Bénélux par Monier et Icopal – met tout en oeuvre pour vous assister. Avec nos systèmes de couverture de toiture et matériaux de construction, nous livrons la meilleure qualité pour chaque toiture, plate ou en pente. Une toiture qui mérite la confiance de votre client pendant longtemps et sans soucis. Tous les produits sont conçus et fabriqués au sein du BMI Group, qui s'appuie sur une innovation constante, dans un esprit de durabilité. Tous les éléments constituant la toiture sont parfaitement accordés. Ensemble, nous travaillons à votre réussite. Car votre succès est également le nôtre !

Les informations contenues dans cette brochure sont basées sur la recherche et le développement effectués par BMI Belgique. Ces informations sont fournies à titre indicatif et ne constituent aucune forme de garantie. BMI Belgium décline toute responsabilité quant à ces informations.

BMI icopal

BMI Belgium bv

Wijngaardveld 25

9300 Aalst

T: +32 53 72 96 62

E: info.be.icopal@bmigroup.com

bmigroup.com/be/fr-be