



CoverPRO EPDM

AVANTAGES :

- ✓ Léger
- ✓ Peu ou pas de joints
- ✓ Facile à installer
- ✓ Longue durée de vie (50-70 ans)
- ✓ Recyclable
- ✓ Disponible sur mesure

Description du produit

CoverPRO EPDM est une membrane d'étanchéité monocouche de haute qualité, à base de caoutchouc synthétique (éthylène-propylène -diène monomère), conçue pour une étanchéité durable des toitures plates

et à faible pente. Cette membrane allie une excellente étanchéité à une grande élasticité et une résistance durable aux UV, à l'ozone et aux intempéries.

Ce matériau conserve sa flexibilité en permanence, même à basse température, et résiste aux variations de température extrêmes. Grâce à sa stabilité dimensionnelle et à sa haute résistance à la déchirure, CoverPRO EPDM convient aussi bien aux constructions neuves qu'aux projets de rénovation.

CoverPRO peut être fixée mécaniquement, entièrement collée ou lestée légèrement et peut être fournie sur mesure.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques	Norme d'essai	Unité	1,1 mm	1,5 mm
Comportement extérieur du feu	EN 13501-5	-	Toiture B(t1)	Toiture B(t1)
Résistance à l'eau	EN 1928 (B)	kPa	≥ 10,0	≥ 10,0
Résistance à la traction	EN 12311-2	N/mm ²	≥ 8,0	≥ 8,0
Allongement à la rupture (L/B)	EN 12311-2	%	≥ 300	≥ 300
Résistance à la déchirure	EN12310-2	N	≥ 40	≥ 40
Résistance à la charge statique	EN 12330(B)	Kg	≥ 20	≥ 20
Résistance à la charge d'impact	EN 12691 (A)	mm	≥ 200	≥ 200
Assemblage soudé résistant au cisaillement	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 200	≥ 200
soudure à résistance au pelage	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 25	≥ 25
Comportement à des températures plus basses	EN 495-5	°C	-40	-40
Exposition aux UV	EN 1297	-	Conforme	Conforme
Résistance à l'ozone	EN 1844	-	Conforme	Conforme
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	≤ 0,5	≤ 0,5
Exposition au bitume	EN 1548	-	approprié	approprié
Couleur	-	-	noir	Noir
Poids	-	Kg/m ²	1,41	1,89
Valeur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	EN 1931	-	70 000	70 000
Résistance à la déchirure de l'ongle (L/B)	EN 12310-1	N	≥ 80,0	≥ 80,0
Résistance à la déchirure (L/B)	EN 12310-2	N	≥ 30,0	≥ 30,0

Traitement

Le support doit être sec, exempt de poussière, de graisse et d'objets pointus. Il est également important d'éviter tout contact entre le CoverPRO EPDM et les huiles, les produits pétroliers, les graisses ou le chlore.

Dépliez ou déroulez la membrane EPDM CoverPRO et laissez-la reposer au moins 30 minutes avant application. Lors de la pose, prévoyez une marge d'au moins 50 mm tout autour des pièces découpées afin de garantir une couverture complète de la toiture. Les différents systèmes doivent être installés conformément aux instructions de pose.

Durée de conservation

Conserver dans un récipient fermé, dans un endroit sec et aéré. Tenir à l'écart de toute source de chaleur. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Responsabilité

Les informations fournies sont issues de tests et d'expériences et sont de nature générale. Elles n'impliquent aucune responsabilité.

Il appartient à l'utilisateur de prendre ses propres décisions et des tests pour déterminer si le produit convient à l'application.

CONDITIONNEMENT

Épaisseur	Largeur (m)	Longueur (m)
1,1 mm	2,29 – 2,44 – 3,05 – 3,35 – 3,66 – 3,96 – 4,58 – 5,08 – 6,10 – 7,62 – 9,15 – 12,20	30,48m
1,5 mm	2,05 – 3,05 – 4,58 – 5,08 – 6,10 – 7,62 – 9,15 – 12,20	30,48m