

COLPHENE 1500

Description

Membrane auto-adhésive à base de bitume élastomère composée en surface d'un film polyéthylène laminé croisé anti-racine et recouverte sur la face inférieure d'un film siliconé détachable.

Est principalement utilisée comme couche d'étanchéité pour des structures enterrées (parois enterrées, caves,...).

La face supérieure est le film polyéthylène laminé croisé anti-racine.

La face inférieure auto-adhésive est revêtue d'un film siliconé pelable.

Composition

Armature/ finition face supérieure	polyéthylène laminé croisé
Finition face inférieure	film siliconé
Masse de revêtement	bitume élastomère autocollant

Emballage

Dimensions du rouleau (m)	10 x 1 / 20 x 1
Masse du rouleau (kg)	14 / 28
Nombre de rouleaux par palette	25 / 16

Lors du stockage, les palettes ne peuvent pas être empilées les unes sur les autres et les rouleaux doivent être agencés de manière à exclure tout risque de fléchissement. L'exposition à l'ensoleillement direct et températures supérieures à +30 °C doit être évitée à tout moment.

Caractéristiques

Epaisseur (mm) (EN 1849-1)	MDV	1,5
Résistance à la traction L (N/5 cm) (EN 12311-1)		≥175
Résistance à la traction T (N/5 cm) (EN 12311-1)		≥200
Allongement à la force maximale de traction L (%) (EN 12311-1)	MDV	225
Allongement à la force maximale de traction T (%) (EN 12311-1)	MDV	190
Stabilité dimensionnelle (%) (EN 1107-1)	MLV	NPD
Résistance à la déchirure (au clou) L (N) (EN 12310-1)		≥55
Résistance à la déchirure (au clou) T (N) (EN 12310-1)		≥70
Souplesse à basse température (°C) (EN 1109)	MLV	-24
Résistance au fluage à température élevée (°C) (EN 1110)	MLV	NPD

MDV = valeur déclarée par le fabricant / MLV = valeur limite annoncée par le fabricant / NPD = performance non déterminée

Mode d'application

Autocollant avec recouvrement autocollants.

La surface doit être préalablement imprégnée d'un vernis bitumineux ELASTOCOL 503 ou ELASTOCOL 600.

Afin d'obtenir une bonne adhérence, la membrane doit être placée à une température supérieure à +10 °C.

Avant utilisation, les rouleaux doivent être conservés pendant au moins 12 heures à une température supérieure à +10 °C.

Indications particulières

Hygiène, santé et environnement:

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

Pour toute information, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Management Qualité, Environnement et Sécurité:

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, l'environnement et la sécurité.

C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité, Environnement et Sécurité suivant

EN ISO 9001 et **EN ISO 14001**.

SOPREMA se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.