

# Vapor 150

code DZ500010 Vapor 150

code DZ500020 Vapor 150T

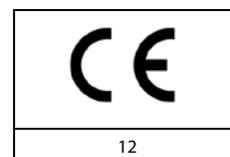
Membrane synthétique à 3 couches frein vapeur pour l'application directe sur le côté chaud du matériau d'isolation thermique. Elle est particulièrement indiquée pour la pose sur des toits inclinés.

Fiche technique :

Caractéristiques		Norme	Unité de mesure	Valeur	Tolérance	
Masse aréique		EN 13859-1	g/m <sup>2</sup>	150	-10	+10
Épaisseur		-	mm	0,5	-0,05	+0,05
Propriété de transmission de la vapeur Sd		EN 1931	m	13	-5	+5
Résistance à la traction	MD/CD	EN 12311-2	N/50mm	250/200	-	-
Étirement	MD/CD	EN 12311-2	%	35/40	-	-
Lacération au clou	MD/CD	EN 12310-2	N	130/150	-	-
Résistance au passage de l'eau		EN 1928	-	conforme	-	-
Résistance aux rayons UV		-	mois	4	-	-
Flexibilité à froid		EN 1109	°C	-20	-	-
Température de façonnage		-	°C	-20 / +80	-	-
Réaction au feu		EN 13501-1	-	E	-	-
Résistance au passage de l'air		EN 13859-2	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50Pa	< 0,02	-	-
Résistance des joints		EN 12317-2	N/50mm	nd	-	-
Résistance au choc		EN 12691	mm	nd	-	-
<b>Propriétés du matériel après test de vieillissement artificiel</b>						
Résistance à la vapeur d'eau		EN 1296	-	conforme	-	-
Résistance aux substances alcalines		EN 13984	-	conforme	-	-

MD: longitudinal CD: transversal

EN 13984 Membranes Flexibles pour imperméabilisation - Couches en plastique et en caoutchouc pour le contrôle de la vapeur - Définitions et caractéristiques



Le produit ne contient pas de substances dangereuses

### Volume de livraison :

Hauteur rouleau	1,5 m	3,0 m
Longueur rouleau	50 m	
m <sup>2</sup>	75 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
Poids rouleau :	11,3 kg	23,0 kg
Pièces/palette	30	
Dimensions palette	1.5/3,0 x1,2 x1,2m	

### Composition :

Couche supérieure	Tissu non tissé en polypropylène
Armature	Film frein vapeur en polypropylène
Couche inférieure	Tissu non tissé en polypropylène

Révision 22/04/2013

Remarques : L'entreprise se réserve le droit de modifier les caractéristiques du produit à tout moment et sans obligations de préavis.

## DOMAINE D'UTILISATION

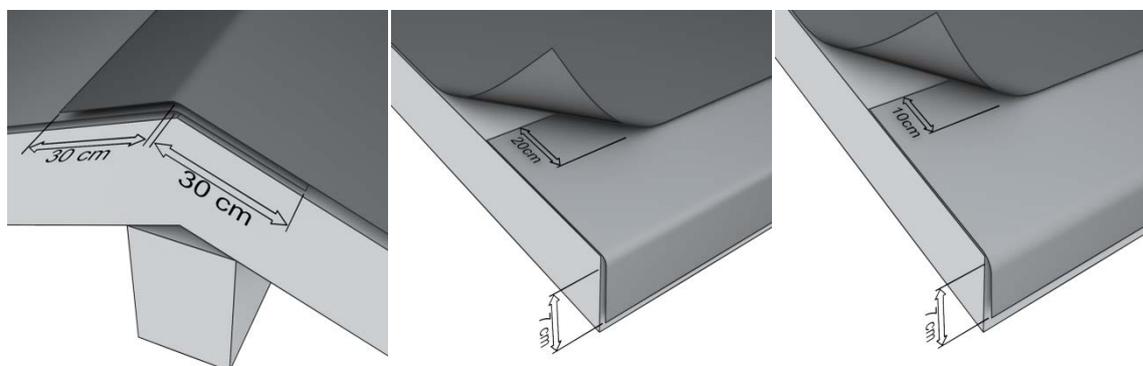
VAPOR 150



## INDICATIONS POUR LA POSE

La membrane frein vapeur VAPOR 150 se pose parallèlement à l'avant-toit, à partir du bord inférieur du toit. La deuxième couche doit chevaucher la précédente sur au moins 20 centimètres, comme indiqué sur la présentation de la toile. Chaque couche doit être fixée au support avec un dispositif de fixation mécanique (par ex : agrafeuse à marteau). La toile doit être appliquée sous le matériau d'isolation thermique sur le support continu, comme une planche en bois. Une fois au sommet de la couverture, il est conseillé que la membrane dépasse sur au moins 30 centimètres de la ligne de faîte, favorisant un chevauchement parfait avec les couches de toile qui se superposent sur l'autre versant de la couverture. Il est également recommandé faire chevaucher les toiles sur au moins 30 centimètres même dans les jonctions de tête.

La présence de la double bande adhésive est une aide en phase de pose et peut remplacer le scellage correct à l'air et à l'eau. Il est toutefois recommandé d'utiliser le ruban de scellage FLEXI BAND (DZ100110/120) pour une meilleure garantie d'une réalisation parfaite de la couche d'étanchéité à l'air.



## STOCKAGE ET CONSERVATION PRODUIT

Il est conseillé de conserver les rouleaux dans un environnement sec, à l'abri de sources de chaleur et de rayons du soleil directs. Il est également conseillé d'éviter de superposer des palettes. Ces actions sont nécessaires pour préserver les caractéristiques d'origine du produit.

**NB :** Pour l'application de tous les produits Rothoblaas, il est conseillé de lire les instructions d'installation disponibles sur notre catalogue et sur les fiches techniques pouvant être téléchargées sur notre site [www.rothoblaas.com](http://www.rothoblaas.com).

Révision 22/04/2013

Remarques : L'entreprise se réserve le droit de modifier les caractéristiques du produit à tout moment et sans obligations de préavis.