

Sarnavap® PARE-VAPEUR

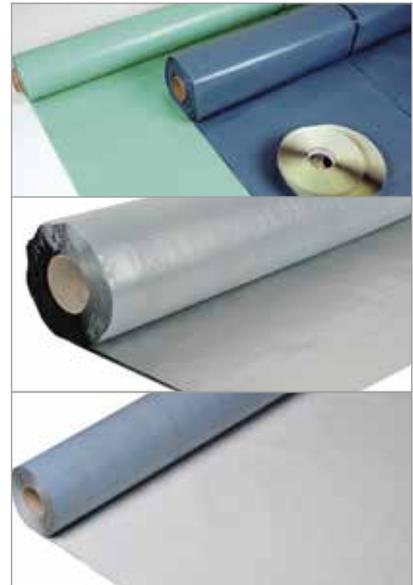
POUR LES SYSTÈMES DE TOITURES PLATES ET EN PENTE

Sarnavap PARE-VAPEUR DE SIKA

Les produits Sarnavap sont des pare-vapeurs en polyéthylène spécial ou avec un revêtement en aluminium muni d'une couche autocollante sur la face arrière. Ils permettent de réaliser des toitures plates ou en pente conformément au système choisi avec une exécution des raccords et des fermetures de bord étanches à l'air et à la vapeur. Leur mise en œuvre est simple et propre. Les recouvrements et les raccords de lés avec les éléments de construction adjacents et les pénétrations sont collés de manière étanche à l'air et à la vapeur avec le Sarnavap spécifique, les bandes autoadhésives Sarnatape ou directement avec la face arrière autocollante.

LES PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES SONT

- Souplesse à basse température
- Résistance aux agents chimiques
- Résistance au vieillissement
- Imputrescible
- Résistance constante à la diffusion de vapeur



DONNÉES TECHNIQUES

	TOITURE PLATE		TOITURE PLATE/EN PENTE		TOITURE EN PENTE	
	Sarnavap 1000E	Sarnavap 2000E	Sarnavap 4000E SA FR	Sarnavap 5000E SA	Sarnavap 1000R	Sarnavap duplex
Couleur	Bleu	Vert	Gris	Gris	Bleu clair	Bleu clair
Largeur du lé en m	5.00	4.00	1.20	1.08	3.00	2.00
Longueur du lé en m	25.00	25.00	70.00	30.00	33.33	50.00
Épaisseur du lé en mm	0.20	0.23	0.17	0.60	0.32 (structure incl.)	0.40
Poids en g/m ²	195	230	210	650	220	110
Équivalence de diffusion pour l'épaisseur de couche s _d ¹⁾ en m	≥ 200	≥ 300	≥ 1500	≥ 1800	≥ 100	≥ 10
Résistance à la température °C	70	70	70	70	70	70
Classe de comportement au feu	E	E	E	E	E	E
Résistance aux UV (durée)	4 semaines	4 semaines	4 semaines	4 semaines	4 semaines	4 semaines
Bandes collantes						
Surface	Type F / Sarnatape 20	Type F / Sarnatape 20	auto-adhésive	auto-adhésive	Sarnatape 20	Sarnatape 60
Raccords et fermetures de bord *	Sarnatape 20	Sarnatape 20	Sarnatape 200	Sarnatape 200	Sarnatape 20	Sarnatape 20
Pénétrations (chevron/tuyau d'aération etc.) *					Sarnatape 200	Sarnatape 60 oder 200

¹⁾ s_d = 0.72 mg/(m·h·Pa) | * Utilisation de Sarnatape 20/200 toujours avec Sarnavap Primer 130



UTILISATION DE Sarnavap

EMPLOI

Sarnavap 1000E (valeur s 200 m) est utilisé dans des conditions climatiques ambiantes normales (jusqu'à +22°C, 50 % d'humidité relative de l'air) sur des supports solides et lisses sur une toiture plate.

Sarnavap 2000E (valeur s 300 m) est utilisé dans des conditions climatiques ambiantes élevées (supérieures à +22°C, 50 % d'humidité relative de l'air) sur des supports solides et lisses sur une toiture plate ou en pente.

Sarnavap 4000E SA FR (valeur s 1500 m) comporte plusieurs couches ainsi qu'un adhésif hot-melt sur la face arrière, il est posé sur des supports praticables à pied et lisses sur une toiture plate. Il peut aussi être utilisé comme étanchéité provisoire.

Sarnavap 5000E SA (valeur s 1800 m) est cacheté d'une feuille d'aluminium sur le dessus et muni sur la face arrière d'un film autocollant, il est posé sur des supports solides et lisses sur la toiture plate. Il peut aussi être utilisé comme étanchéité provisoire.

Sarnavap 1000R (valeur s 100 m) est utilisé pour les systèmes d'isolation sur chevrons et en cas d'exigences accrues imposée par la physique du bâtiment sur la toiture en pente.

Sarnavap duplex (valeur s 10 m) est un pare-vapeur ouvert à la diffusion de vapeur et étanche à l'air, à base de polyoléfines souples de haute qualité (TPO), avec une surface antidérapante. Il peut être utilisé avec des systèmes d'isolation complets entre chevrons sur des toitures fortement inclinées.

POSE

Les types Sarnavap sans couche autocollante sur la face arrière sont appliqués en pose libre. Ils sont relativement légers et doivent donc être recouverts sur la toiture au fur et à mesure et immédiatement après la pose ou fixés provisoirement.

Les types Sarnavap avec une couche autocollante sur la face arrière peuvent être appliqués en pleine surface sur les supports appropriés.

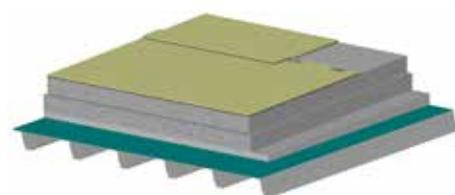
RACCORDEMENTS DES LÉS

Pour les types Sarnavap sans couche autocollante sur la face arrière, les recouvrements des lés doivent être propres et secs pour effectuer un collage. Les lés sont chevauchés de tous les côtés sur 80 mm et collés de façon étanche à l'air et à la vapeur au moyen d'une bande autoadhésive Sarnavap type F / Sarnatape 20 (uniquement Sarnavap duplex avec Sarnatape 60).

Les types Sarnavap avec une couche autocollante sur la face arrière peuvent être recouverts sur 80 mm et collés directement. Pour des détails et formations des angles, il est préférable d'utiliser Sarnatape 200.

NATURE DU SUPPORT ET TEMPÉRATURE D'APPLICATION

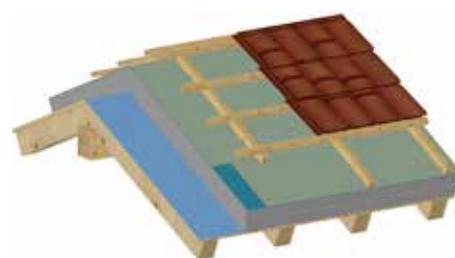
La surface de la sous-construction doit être propre, sèche et praticable à pied. Pour un collage étanche à l'air avec les bandes adhésives Sarnavap type F ou Sarnatape 20/200 ainsi que pour les types autocollant Sarnavap, il faut respecter une température ambiante de 5 °C.



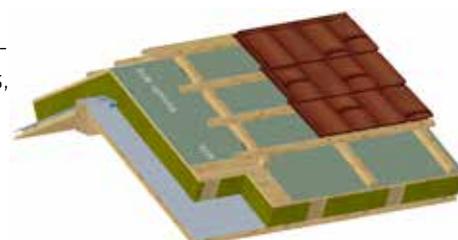
Sarnavap 1000E sur tôle trapézoïdale



Sarnavap 5000E SA sur bois



Sarnavap 1000R isolation sur chevrons



Sarnavap duplex isolation entre chevrons