

Fiche technique

Sarnafil® S 352 TEX

Sous-couverture synthétique pour toiture inclinée

DESCRIPTION PRODUIT

Sarnafil® S 352 TEX est une membrane synthétique à plusieurs couches à base de chlorure de polyvinyle (PVC) avec un support en polyester.

Sarnafil® S 352 TEX est stable dimensionnellement déjà lors de la production est très stable dimensionnellement.

Sarnafil® S 352 TEX a une surface supérieure structurée.

APPLICATION ET SYSTÈME DE POSE

Sous-couverture pour:

- Systèmes de toiture isolés sur chevrons
- Pour des constructions exigeantes selon la physique des bâtiments, tels que les patinoires ou les halles frigorifiques

CARACTERISTIQUES / AVANTAGES

- Surface supérieure antidérapante
- Résistant au vieillissement
- Longue résistance aux rayons UV / Résistant 6 mois aux intempéries
- Très stable dimensionnellement
- Grande résistance mécanique
- Excellents propriétés de soudage
- Recyclable

AGREMENTS / NORMES

- Sous-couverture synthétique selon norme SIA 232/1
 - sollicitations normales
 - sollicitations élevées
 - sollicitations extraordinaires
- Indice incendie IPI 4.2 / RF3
- Système de gestion de la qualité selon DIN EN ISO 9001

FICHE TECHNIQUE

TEXTURE / CONDITIONNEMENT

Surface supérieure:	Surface structurée
Couleur:	Surface sup. : vert-clair
	Surface inf. : gris foncé
Dimension des rouleaux:	2.00 x 20.00 m
Poids des rouleaux:	45.80 kg

STOCKAGE

Les rouleaux doivent être entreposés horizontalement et protégés du soleil et de la pluie. Seul un stockage correct permet de conserver toutes les propriétés du produit

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	Longueur	20.00 (-0/+5%) m	EN 1848 -2
	Largeur	2.00 (-5/+1%) m	EN 1848 -2
	Rectitude	≤ 30 mm	EN 1848 -2
	Planéité	≤ 10 mm	EN 1848 -2
	Epaisseur effective	0.90 (-5/+10%) mm	EN 1849 -2
	Masse surfacique	1.100 (-5/+10%) kg/m²	EN 1849 -2
	Etanchéité à l'eau	W1	EN 13111
	Indice de protection incendie	IPI 4.2 / RF3	AEAI
	Perméabilité à la vapeur d'eau	s _d -Wert: 19.0 m	EN ISO 12572
	Force de traction longitudinale (Mr)*	≥ 1000 N/50 mm	EN 12311 - 1
	Force de traction transversale (QMr)*	≥ 900 N/50 mm	
	Allongement à la force de traction longitudinale	≥ 15 %	EN 12311 - 1
	Allongement à la force de traction transversale	≥ 15 %	
	Flexibilité à basse température	≤ -30 °C	EN 1109
	Exposition aux intempéries	6 Mois	EN 1297
	Résistance à la température maximale	+ 80°C	
	*Mr = sens de la machine *QMr = transversal à la machine		

Informations systèmes

ACCESSOIRES

Un vaste assortiment d'accessoires :

Accessoires et pièces préfabriquées

- Sarnafil® G 410 pour raccords aux ventilations
- Sarnafil® G 410 pour détails
- Sarnafil® tôles cachetées (tôle pour raccord à la bavette)
- Pièces préfabriquées pour diverses sorties de toiture
- Sarnafil® Taquets d'étanchéité pour clous / Bandes d'étanchéité pour clous
- Colle de contact Sarnacol 2170
- Primer 110, Sarnaplast Silicone

Isolation thermique

- EPS polystyrène expansé avec enduit
- PUR/PIR, polyuréthane
- Isolation laine minérale

Pare-vapeur

- Sarnavap 1000R / 1000E / 2000E / 5000E SA

CONDITIONS D'UTILISATION / RESTRICTIONS

TEMPÉRATURE

La mise en œuvre du Sarnafil® S 352 TEX est selon les régions géographiques limitée à une température moyenne mensuelle de -50°.

COMPATIBILITÉ

Sarnafil® S 352 TEX peut être posé sur toutes les isolations thermiques (EPS) et couche d'égalsation présente dans le commerce

Une couche de séparation est nécessaire lors de l'utilisation du polystyrène expansé. Utiliser le S-Therm Roof Bloc ou un voile de verre comme couche de séparation

Sarnafil® S 352 TEX n'est pas compatible avec les lés bitumineux ni avec des lés à base de polyoléfinnes thermoplastiques TPO (Sarnafil T / Sarnafil TU).

MISE NE OEUVRE	
MISE EN OEUVRE/OUTILLAGE	Les directives de pose doivent toujours être respectées.
CONDITIONS	La pose de la sous-couverture peut être effectuée uniquement par des personnes formées chez Sika Schweiz AG
REMARQUES	Toutes les informations techniques figurants sur cette notice sont basées sur des essais en laboratoire. Les valeurs mesurées lors de l'application réelle peuvent diverger en raison d'influences que nous ne pouvons reproduire.
REGLEMENTS NATIONAUX	Veillez s'il vous plaît observer qu'en raison de prescriptions régionales spécifiques à chaque pays, le produit peut présenter certaines divergences dans ses caractéristiques. La fiche technique nationale doit être consultée afin de connaître la description exacte des domaines d'application.
SANTE, SECURITE, ENVIRONNEMENT	Le produit n'est pas considéré comme substance dangereuse selon l'ordonnance européenne sur les matières dangereuses. Une fiche d'information sécurité pour le transport, la commercialisation et l'utilisation n'est pas nécessaire. Le produit ne présente aucun danger pour l'environnement s'il est utilisé de manière adéquate.
MESURES DE SECURITE	Si la mise en œuvre du produit à lieu à l'intérieur, il faut veiller à une bonne aération du local. Les prescriptions nationales de sécurité sont à respecter.
CLASSIFICATION DES TRANSPORTS	Le produit n'est pas classé produit dangereux au sens de l'ordonnance des marchandises dangereuses de l'UE.
EVACUATION ET ELIMINATION	Le matériau est recyclable dans le cadre du cycle des matériaux. L'évacuation des déchets doit se faire suivant les prescriptions locales. Il existe la possibilité de reprise du matériau, pour cela adressez-vous à : Sika Schweiz AG, Route de la Chocolatière 27, 1026 Echandens Téléphone: 021 654 05 00 / Fax: 021 654 05 01
INDICATIONS JURIDIQUES	Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Schweiz AG
Route de la Chocolatière 27
1026 Echandens
 Telefon: 058 436 50 60

Homepage: www.sikadach.ch