

# FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

## S-Felt GK-400

### Couche de protection et de glissement

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

S-Felt GK-400 est une couche de protection antidérapante en polypropylène (PP) avec un revêtement en polyéthylène (PE) sur une face.

#### EMPLOI

Elle est utilisée comme couche de protection et de glissement sous les couches de protection et d'usure coulées et liées au ciment.

#### AVANTAGES

- Résistant au bitume
- Résistant aux acides (pH 2,4)

- Facile à utiliser
- Recyclable



#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

<b>Base chimique</b>	100 % polypropylène (PP) avec film (PE) sur une face
<b>Conditionnement</b>	Chaque rouleau est emballé dans un film noir en PE. <u>Unité d'emballage:</u> voir liste de prix <u>Longueur de rouleau:</u> 50,00 m <u>Largeur du rouleau:</u> 2,00 m <u>Poids du rouleau:</u> 40,00 kg
<b>Conservation</b>	5 ans après la production
<b>Conditions de stockage</b>	Les emballages originaux, avec des températures de +5 °C à 30 °C à doivent être stockés en position horizontale et être protégés des rayons directs du soleil et de la pluie. Les palettes ne doivent pas être empilées les unes sur les autres pendant le transport ou le stockage.
<b>Aspect/Couleurs</b>	<u>Surface:</u> structurée / lisse <u>Couleur:</u> multicolore / noir

Longueur	50,00 m	
Largeur	2,00 m (± 2 %)	
Épaisseur	2,7 mm (± 10 %)	(EN 9863)
Masse par unité de surface	400 g/m <sup>2</sup> (± 10 %)	(EN 9864)

## INFORMATIONS DE SYSTÈME

<b>Construction du système</b>	En fonction du type de toiture, les produits suivants sont également nécessaires : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Divers types de membranes d'étanchéité synthétiques</li> <li>▪ Sarnacol®-2170</li> <li>▪ Sarnacol® T-660</li> </ul>	
<b>Résistance à la traction</b>	longitudinale (MD) <sup>1)</sup>	≥ 360 N/50 mm (EN 10319)
	transversale (TD) <sup>2)</sup>	≥ 480 N/50 mm
<small>1) MD = direction de la machine 2) TD = direction transversale de la machine</small>		
<b>Allongement</b>	longitudinale (MD) <sup>1)</sup>	≤ 110 % (EN 10319)
	transversale (TD) <sup>2)</sup>	≤ 120 %
<small>1) MD = direction de la machine 2) TD = direction transversale de la machine</small>		
<b>Comportement au feu</b>	Classe E	(EN 13501-1)

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

<b>Température de l'air ambiant</b>	-20 °C min. / +60 °C max.
<b>Température du support</b>	-30 °C min. / +60 °C max.

## VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

## AUTRES REMARQUES

S-Felt GK-400 n'est pas durablement résistant aux UV. L'application de la colle est limitée à des températures supérieures à +5 °C. Lorsque la température ambiante est plus basse, des mesures spéciales s'imposent.

## ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

### RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

Ce produit est un objet au sens de l'art. 2 al. 2 lett. e de l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim RS 813.11). Il ne contient pas de substances qui sont susceptibles d'être libérées dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation. Une fiche de données de sécurité conforme à l'article 19 du même règlement n'est pas nécessaire pour la mise sur le marché, le transport ou l'utilisation de ce produit. Pour une utilisation en toute sécurité, suivez les ins-

tructions de la fiche technique du produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de SVHC (substances extrêmement préoccupantes) comme indiqué à l'annexe 3 de la directive ChemO ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0.1 % (w/w).

## INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

### APPLICATION

L'installation du S-Felt GK-400s ne peut être effectuée que par des applicateurs formés par Sika. La couche de protection et de glissement est posée librement, avec un chevauchement de 50 à 100 mm. Si nécessaire, S-Felt GK-400 peut être collé avec Sarnacol®-2170 ou Sarnacol® T-660. La découpe se fait avec un outil de découpe approprié. Lors de la pose, il faut veiller à ce qu'aucun coulis de ciment ne pénètre. On y parvient soit en collant les joints, soit en réalisant des chevauchements plus importants. Lors de la pose, le film PE contrecollé doit être placé sur le dessus.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

## RENSEIGNEMENTS 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

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 58 436 40 40  
sika@sika.ch  
www.sika.ch

### Sika Suisse SA

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zurich  
Tel. +41 58 436 40 40  
sika@sika.ch  
www.sika.ch



### Fiche technique du produit

S-Felt GK-400  
Juillet 2023, Version 01.01  
020945051050000005

S-FeltGK-400-fr-CH-(07-2023)-1-1.pdf