



# SIGILSTIK

ADHESIF HERMETIQUE ELASTOMERE BITUMINEUX A L'EAU

CONFERER DES AVANTAGES *LEED*

CARACTERISTIQUES		IMPACT ENVIRONNEMENTAL	MODE D'EMPLOI	AVERTISSEMENTS
				
MONOCOMPOSANT	VEHICULE EAU	ECO GREEN	APPLICATION A L'AIDE D'UN PISTOLET	

## PROBLÈME

### PETIT TRAVAUX D'ÉTANCHEITÉ ET E FINITION



En construction, l'emploi de matériaux de natures diverses sur les surfaces de couverture pose le problème de leur fixation étanche. Celle-ci impose l'utilisation de produits avec de très bonnes caractéristiques d'élasticité et de tenue dans le temps, une bonne résistance aux rayons U.V. et une totale étanchéité à l'eau tant aux hautes que basses températures.

## SOLUTION

**SIGILSTIK** est une pâte tixotropique obtenue à partir d'une émulsion bitumineuse provenant de bitumes distillés, d'additifs et de résines particulières qui confèrent au produit séché de très hauts coefficients d'élasticité, d'étanchéité à l'eau, d'adhésion sur supports divers et de bonne résistance aux rayons U.V.

**SIGILSTIK** résiste à l'action corrosive de nombreux acides et à celle des agents atmosphériques. Le produit une fois séché présente de bonnes caractéristiques à l'allongement.

## DOMAINES D'UTILISATION

**SIGILSTIK** s'utilise pour la fixation de panneaux isolants sur béton et bois. Il adhère parfaitement sur le verre, fer blanc et surfaces métalliques.

Il est indiqué pour sceller et imperméabiliser les matériaux de construction de types divers constituant les couvertures, et notamment: les imperméabilisants bitumineux, les conduites diverses, les gouttières, les faitières et les lanterneaux. Il peut être appliqué aussi sur des surfaces légèrement humides.

## AVANTAGES

- Economique et facile d'emploi.
- Se travaille très facilement. Excellente tixotropie facilitant l'application tant horizontale que verticale.
- Reste souple.
- Bonne résistance aux U.V.
- Inodore.
- Rendement optimum et très bonne stabilité.

## MODALITÉS DE POSE

### • PREPARATION DU SUPPORT

Les surfaces à encoller seront exemptes de toute poussière, particules en décollement, huile, graisse, bitume ou glace. Les superficies poreuses comme les murs cimentés, les maçonneries de ciment maigre, etc. seront nettoyées mécaniquement à l'aide d'une spatule en acier ou à l'aide d'un disque de polissage. **SIGILSTIK** possède d'excellentes propriétés d'adhésion sans couche de fond et ceci sur la plupart des supports communément utilisés. Cependant, sur des surfaces très anciennes ou farineuses, il est conseillé d'appliquer une couche préalable de INDEVER PRIMER E (1).

### • APPLICATION

**SIGILSTIK** sera appliqué à des températures comprises entre +5°C et +40°C, sans créer de bulles d'air au cours de la mise en oeuvre. On appliquera le produit à l'aide d'un pistolet approprié (2) et on le lissera ensuite en exerçant une pression avec une spatule humide pour éliminer ces éventuelles bulles d'air. Cette phase de lissage devra être terminée avant que le produit n'ait fait son film superficiel. Le produit polymérisé ne peut être enlevé que mécaniquement. Il peut être vernis avec notre produit

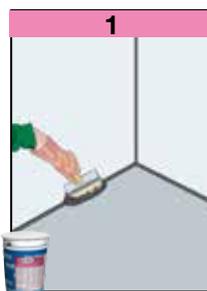
SOLARIS ou le produit à l'eau INDECOLOR.

### • CONSOMMATION

Selon le type d'utilisation pour la fixation par points de panneaux isolants sur surfaces absorbantes comme les bétons ou les enduits cimentés, 200 à 300 gr/m<sup>2</sup> sont suffisants. En tant que produit scellant, une cartouche de 310 ml permet de faire un joint de 2 cm de largeur, 1 cm de profondeur, 1,5 mètres de longueur.

### • AVERTISSEMENTS

- L'application du produit est déconseillée en hiver



aux basses températures. Les conditions extrêmes de chaleur et de froid doivent être évitées pendant l'application. Ne pas appliquer lorsque la température peut descendre en dessous de +5°C.

- Ne pas appliquer sur des surfaces mouillées ou trop humides.
- Ne pas mélanger avec du ciment.
- En présence de fond dans les pots, il est recommandé de mélanger avant l'utilisation jusqu'à l'homogénéisation totale.
- Après l'utilisation, utiliser de l'eau pour le nettoyage des outils si le produit n'a pas encore séché, ou des diluants classiques si le produit est sec.
- Conserver dans l'emballage d'origine à une température non inférieure à +5°C. Fermer les récipients après l'usage.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Norme de Référence	SIGILSTIK
Aspect		Pâte tixotropique
Couleur		Noir
Masse volumique	EN 2811-1	1.20 ± 0.10 kg/L
Résidu sec - à 130°C	UNI EN ISO 3251	65 ± 5%
Stockage dans les emballages d'origine dans un endroit sec à l'abri du gel		12 mois
<b>Caractéristiques de maniabilité</b>		
Température d'application		+5°C ÷ +35°C
Temps d'attente - pour le séchage hors poussière (*)		environ 30 ÷ 60 minutes
Temps d'attente - pour le séchage au toucher (*)		environ 2 ÷ 3 heures
Application		manuelle
<b>Descriptions des performances</b>		
	Norme	Performances
Allongement à la rupture	NFT 46002	>400%

Conditions d'essai: température 23±2°C, 50±5% H. R. et vitesse de l'air dans la zone d'essai <0,2 m/s. **Les paramètres peuvent varier en fonction des conditions spécifiques du chantier: température, humidité, ventilation, pouvoir absorbant du fond.**

(\*) Les temps exprimés sont plus longs ou plus courts en fonction de la diminution ou de l'augmentation de la température.

et les utilisations du produit. Etant donné les nombreuses possibilités d'emploi et la possible interférence d'éléments ne dépendant pas de notre volonté, nous déclinons toute responsabilité en ce qui concerne les résultats. Il incombe à l'Acquéreur d'apprécier, sous sa responsabilité, si le produit est adapté à l'usage prévu.

Les données fournies sont des données moyennes indicatives, relatives à la production actuelle, et peuvent être modifiées et actualisées par INDEX à tout moment, sans préavis et à sa disposition. Les conseils et les informations techniques fournis représentent nos meilleures connaissances concernant les propriétés

## PACKAGING

Cartouche de 310 ml en emballage de 24 cartouche

• POUR TOUT RENSEIGNEMENT SUPPLÉMENTAIRE OU USAGE PARTICULIER, CONSULTER NOTRE BUREAU TECHNIQUE. • POUR UN USAGE CORRECT DE NOS PRODUITS, CONSULTER LES FICHES TECHNIQUES INDEX. •

**index**  
Construction Systems and Products

Internet: [www.indexspa.it](http://www.indexspa.it)  
E-mail Infos techniques et commerciales: [tecom@indexspa.it](mailto:tecom@indexspa.it)  
E-mail Administration et secrétariat: [index@indexspa.it](mailto:index@indexspa.it)  
E-mail Dépt. export Index: [index.export@indexspa.it](mailto:index.export@indexspa.it)

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italie - C.P.67 - Tel. (+39)045.8546201 - Fax (+39)045.518390



**lavorosicuro**