

SikaBond®-TF plus N

Colle élastique monocomposante pour le système
SikaMembran®

Description du produit

SikaBond®-TF plus N est une colle élastique pour système, monocomposante, à base de polyuréthane.

Emploi

SikaBond®-TF plus N s'utilise pour le collage des membranes SikaMembran® ainsi que des membranes SikaMembran® Eco.

Avantages

- Mise en oeuvre sûre, plasticité ferme
- Adhérence sur le béton, l'aluminium blanc et revêtu par poudre, le CPV rigide, le bois, ainsi que les matériaux usuels dans le bâtiment
- Application de la colle sur une face seulement
- Egalisation du support
- Durcissement rapide
- Ne nécessite pas de serrage

Caractéristiques du produit

Genre

Couleurs

Noir

Conditionnement

Portions de: 600 ml, en cartons de 20 portions
Livraison sur palette: 48 x 20 portions

Stockage

Conditions de stockage / conservation

En emballage d'origine non entamé, stocké à des températures entre +5 °C et +25 °C: 12 mois à partir de la date de production. Entreposer au sec.

Caractéristiques techniques

Base chimique

Polyuréthane durcissant sous l'influence de l'humidité

Densité

1.29 kg/l

(DIN 53479)

Formation de pellicule

Env. 90 minutes, selon le climat (Climat normalisé selon DIN 50014-23/50-2)



Vitesse de polymérisation	Env. 4 mm par 24 heures	(Climat normalisé selon DIN 50014-23/50-2)
Fermeté de la consistance	Très bonne	
Température de service	Sec:	-40 °C à +90 °C
Caractéristiques mécaniques / physiques		
Résistance à la traction	> 1.5 N/mm ²	(DIN 53504)
Dureté Shore A	Env. 25	(DIN 53505)
Allongement de rupture	Env. 600 %	(DIN 53504)
Résistance à l'écaillage	Env. 1 N/mm	(DIN 53289)
Remarques pour la mise en oeuvre		
Consommation / Dosage	Diamètre de la pointe: Env. 5 mm sur l'élément à incorporer Env. 8 mm sur la structure porteuse Suivant la nature du support, env. 7 m par portion de 600 ml.	
Nature du support	Sec, propre, exempt de graisse et sec, exempt de poussière et de particules adhérent mal.	
Conditions d'application / limites		
Température du support	Au minimum +5 °C, au maximum +35 °C	
Température de l'air ambiant	Au minimum +5 °C, au maximum +35 °C	
Humidité du support	Sec	
Instructions pour la mise en oeuvre		
Méthode d'application	L'application est effectuée selon les indications contenues dans la fiche technique du système de membranes SikaMembran® et du système de membranes SikaMembran® Eco.	
Nettoyage des outils	Sika® Colma®-Nettoyant tant que la colle n'a pas encore durci. La colle durcie ne s'enlève plus que mécaniquement.	
Autres remarques	Un apport suffisant d'humidité environnante (de l'air ou du support) est nécessaire pour la réticulation complète du matériau. Ne pas utiliser sur le polyéthylène, le polypropylène, le téflon et certaines matières synthétiques plastifiées (effectuer des essais préalables).	
Valeurs mesurées	Toutes les valeurs techniques indiquées dans cette fiche technique du produit sont basées sur des tests effectués en laboratoire. Des circonstances indépendantes de notre volonté peuvent conduire à des déviations des valeurs effectives.	
Restrictions locales	Les indications mentionnées dans cette fiche technique du produit sont valables pour le produit correspondant livré par Sika Schweiz AG. Veuillez prendre en considération que les indications dans d'autres pays peuvent diverger. A l'étranger, veuillez consulter la fiche technique du produit locale.	

Renseignements importants de sécurité

Pour plus de détails, veuillez consulter la fiche de sécurité actuelle sous www.sika.ch.

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 fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.



Sika Schweiz AG
Case postale
Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich

Téléphone 058 436 40 40
Fax 058 436 46 55
www.sika.ch

