

NOTICE PRODUIT

Sikafloor® Comfort Adhesive

COLLE POLYURÉTHANNE BICOMPOSANT POUR LES TAPIS À AMORTISSEMENT ACOUSTIQUE SIKAFLOOR®-COMFORT REGUPOL 6015H ET SIKAFLOOR®-COMFORT REGUPOL 4580.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le Sikafloor® Comfort Adhesive est une colle polyuréthane sans solvant pour les tapis à amortissement acoustique Sikafloor®-Comfort Regupol 6015H et Sikafloor®-Comfort Regupol 4580.

Le Sikafloor® Comfort Adhesive satisfait aux exigences des normes NF EN 13813 « Matériaux de chapes » et NF EN 1504-2 « Systèmes de protection de surface pour béton ».

DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor® Comfort Adhesive ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

- Produit de haute qualité et durable pour le collage des tapis à amortissement acoustique préfabriqués à base de granulats de caoutchouc sur le béton et les chapes ciment.
- Particulièrement adapté pour les hôpitaux, cliniques, lycées, collèges, écoles, crèches, locaux de vente, musées, salles d'exposition, etc.
- Pour usage intérieur.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Résine polyuréthane	
Conditionnement	Composant A :	17 Kg
	Composant B :	3 Kg
	Mélange :	20 Kg
Aspect / Couleur	Composant A :	Brun clair, liquide
	Composant B :	Brun clair transparent, liquide

(test du polyane).

Durée de vie en pot	Température	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
	DPU		~ 60 minutes	~ 45 minutes

La Durée Pratique d'Utilisation diminue lorsque la température et/ou la quantité de produit préparé augmentent.

Temps de prise	Température	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
	Trafic piédestre		12 heures	8 heures
Durcissement complet		60 heures	36 heures	24 heures

Délai de recouvrement
Avant pose du Sikafloor®-Comfort Regupol 4580 ou Sikafloor®-Comfort Regupol 6015 H

Température	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
Mini	180 minutes	90 minutes	60 minutes
Maxi	360 minutes	180 minutes	90 minutes

Ces données ne sont qu'indicatives car les temps de durcissement varient en fonction des conditions de séchage (température et humidité relative notamment).

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉ-TRAITEMENT

Qualité du support

Les caractéristiques du support dépendront de l'épaisseur du revêtement et de la destination du local.

Se référer au document normatif suivant :

- Revêtement pour sol à trafic piéton : DTU 54.1 Revêtements de sols coulés à base de résine de synthèse.

Préparation de surface

Le support doit être propre, sain, sec et avoir subi une préparation mécanique par grenailage ou par tout autre moyen mécanique adapté permettant d'obtenir un état de surface rugueux et débarrassé de toute partie non ou peu adhérente, exempt de trace d'huile, de laitance, de graisse, de produit de cure et de toute substance susceptible de nuire à l'adhérence.

En cas de doute, appliquer au préalable une surface test.

- Une aspiration soignée sera réalisée après la préparation de surface.
- Les bétons et mortiers doivent avoir au moins 28 jours d'âge.

Les défauts du support tel que nids de poule, trous ou défauts de planéité seront traités au préalable avec les produits adaptés de nos gammes Sikafloor®, Sikadur® ou SikaGard®. Les aspérités seront traitées par ponçage.

MÉLANGE

- Vérifier que le composant B ne présente pas de cristallisation. Si cela est le cas, il faut chauffer le produit à +60 °C, jusqu'à dissolution complète des cristaux.
- Réhomogénéiser mécaniquement le composant A, ajouter le composant B.
- Malaxer le mélange A + B avec un agitateur mécanique pendant 3 minutes.
- Le produit est prêt à appliquer dès la fin du malaxage.

- Pour réduire au maximum l'entraînement d'air pendant le malaxage, il est conseillé de réaliser cette opération à faible vitesse de rotation (env.300 tours minute) en veillant à garder l'agitateur en fond de seau pendant sa rotation

APPLICATION

Appliquer immédiatement après mélange le Sikafloor®- Comfort Adhesive et en respectant le délai de recouvrement dérouler le Sikafloor®-Comfort Regupol 4580 sur le Sikafloor®- Comfort Adhesive encore frais et passer le rouleau à maroufler (poids environ 55 Kg).

NETTOYAGE DES OUTILS

Les outils se nettoient avec de le DILUANT C immédiatement après l'emploi.

A l'état durci, le produit ne peut être éliminé que par voie mécanique.

LIMITATIONS

- La mise en oeuvre de ces produits est strictement réservée à des applicateurs professionnels.
- Les supports ne devront pas présenter de sous pression d'eau ou de condensation durant l'application et la polymérisation du Sikafloor® Comfort Adhesive.
- Le matériau non encore durci réagit au contact de l'eau (formation de mousse). Pendant l'application, veiller à ce qu'aucune goutte de sueur ne tombe sur le revêtement fraîchement appliqué (porter un bandeau sur le front et aux poignets)
- Ne pas appliquer sur des supports présentant une pente supérieure à 1%.
- Le mauvais traitement des défauts du support réduira la durée de vie du revêtement.
- Attention aux échanges gazeux pouvant être provoqués par un réchauffement du support avant la polymérisation totale qui risqué d'entraîner un phénomène de bullage. Il est recommandé de travailler par température descendante
- Pendant l'application éviter l'emploi de système de

chauffage utilisant des combustibles fossiles qui produisent de grandes quantités de vapeur d'eau, de CO₂ et de H₂O, ce qui peut affecter la bonne polymérisation et l'adhérence de la résine.

VALEUR DE BASE

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

ECOLOGIE, SANTE ET SECURITE

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

Consulter la fiche de données de sécurité sur Internet www.sika.fr.

DIRECTIVE 2004/42/CE - LIMITATION DES ÉMISSIONS DE COV

Selon la directive EU-2004/42, la teneur maximale en COV* (catégorie de produit Annexe IIA / j type PS) est de 500 g/l (2010) de produit prêt à l'emploi.

La teneur maximale en COV du Sikafloor®-Comfort Adhesive est < 500 g/l de produit prêt à l'emploi.

*Composés Organiques Volatils

INFORMATIONS LEGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société 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 toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la

Sika Tunisie

Zone Industrielle
2086 Douar Hicher.Tunisie
sika.tunisienne@tn.sika.com
Tél. 00216 700 22 700
Fax.00216 715 47 130
tun.sika.com

Notice produit

Sikafloor® Comfort Adhesive
Juillet 2020, Version 01.01
020812040020000020

compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

SikafloorComfortAdhesive-fr-TN-(07-2020)-1-1.pdf