

FICHE TECHNIQUE

SikaBond® 100 Floor

COLLAGE DES RÊVÊTEMENTS DE SOLS PLASTIQUES ET TEXTILES COURANTS

AVANTAGES

Colle polyvalente spéciale chantier / Bon tack / Application facile / Temps de travail allongé

DESCRIPTION

Colle à base de résines acryliques en dispersion aqueuse, sans solvant, prête à l'emploi simple encollage.

DESTINATION

SOL INTERIEUR en locaux P2 et P3

Collage de revêtements de sol plastiques (en dalles et lés) :

- PVC hétérogène (acoustique et compact)
- Dalle semi-flexible

Collage de revêtements de sol textiles (en lés) :

- Moquette sur mousse (latex, PVC, SBR, PU)
- Moquette à envers action back
- Moquette sur feutre, polyester

Avant de coller, lire attentivement le guide de mise en œuvre du fabricant de revêtements.

CHARACTERISTIQUES

- Couleur : beige
 - - Densité : env. 1,45
 - - pH : env.8
 - - Non inflammable à l'emploi
-

SUPPORTS de base

Les supports doivent être conformes aux règles de l'art professionnelles (NF DTU 53-2, NF DTU 53-1 CPT neuf et rénovation des ragréages en vigueur.

- Plancher béton
- Chape ciment
- Panneau dérivé du bois (2)
- Chape anhydrite (3)
- Ancien carrelage
- Ancien parquet à lames
- Ancienne dalle semi-flexible
- Ancienne chape asphalte (ne pas confondre avec les enrobés bitumineux)
- Sol chauffant y compris plancher rayonnant électrique

MISE EN ŒUVRE

Se référer aux règles de l'art en vigueur (DTU, CPT...)

CONDITIONS DE TRAVAIL

Température ambiante :

+10°C à +30°C

Tempérer, dans la mesure du possible, le matériau et la colle 24 à 48 heures à l'avance sur le lieu de pose.

Les conditions hygrométriques du local ne doivent pas provoquer de risques de condensation.

Sur sols chauffants : sur support neuf, une première mise en chauffe est nécessaire et dans tous les cas, le chauffage doit être arrêté 48 heures avant ragréage et remis en marche progressivement au moins 48 heures après collage.

PREPARATION DU SUPPORT

Le support doit être sain, solide, sec (voir taux d'humidité résiduelle indiqué dans les normes DTU des revêtements et l'Avis Technique des chapes anhydrite), et isolé de tout risque de remontées d'humidité.

Si le support ne présente pas le taux d'humidité requis ou en cas de dallage sur terre-plein, mettre en œuvre une barrière anti-remontées d'humidité ou tout autre système approprié.

La surface du support doit être propre, exempte de produits gras et dépoussiérée.

Appliquer sur le support un ragréage adapté à sa nature et à la destination du local selon le classement UPEC des locaux.

Voir les notices techniques des primaires et ragréages Sika.

⁽¹⁾ En cas de collage direct sur panneau aggloméré bois, appliquer un primaire et laisser sécher.

⁽²⁾ En cas de possibilité de collage direct d'un revêtement textile sur chape anhydrite, appliquer au préalable un primaire et laisser sécher.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Prêt à l'emploi - homogénéiser si nécessaire.

DONNÉES TECHNIQUES

Données fournies pour une température de l'air ambiant de +23°C et une humidité relative de 50% (HR) :

- Temps de gommage :

5 à 10 min

- Temps ouvert : 30 à 35 min

APPLICATION

Etaler la colle sur le support avec une spatule adaptée au matériau à coller :

Spatule TKB A2 pour sols plastiques, textiles à envers mousse

Spatule TKB B1 pour sols textiles à envers action back, feutre et aiguilletés.

Consulter également la spatule indiquée par le fabricant de revêtements.

Après avoir observé le temps de gommage nécessaire (dépend de la nature du support et du matériau, de la quantité de colle déposée et de la température et hygrométrie de la pièce au moment de la pose), appliquer le revêtement dans le film de colle puis maroufler soigneusement et suffisamment à la main pour :

- chasser l'air emprisonné,
- écraser les sillons de colle,
- assurer un bon transfert sur l'envers du revêtement.

Pour avoir un bon transfert au dos du revêtement, l'affichage de ce dernier doit se faire tant que le film de colle est encore humide.

Pour les PVC minces à envers lisse, passer sur le film de colle frais un rouleau type laqueur pour écraser les sillons.

NETTOYAGE

Taches et outils (de suite après emploi) : à l'eau claire

Taches sèches : eau tiède et vinaigre blanc, alcool, White Spirit (se référer aux consignes de sécurité indiquées sur l'emballage des détachants).

Procéder par tamponnage avec un chiffon propre.

Faire un essai préalable.

CONSOMMATIONS INDICATIVES

Spatule n°B1 : 300 à 350 g/m²

S'assurer du bon état de la spatule pour respecter la consommation au m².

CONDITIONNEMENT

Seaux plastique de 7kg et 20 kg

CONSERVATION

1 an dans son emballage d'origine, non ouvert et stocké entre +5°C et +30°C.
CRAINT LE GEL.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Respecter les consignes indiquées sur l'emballage et/ou se reporter à la fiche de données de sécurité du produit disponible sur notre site internet www.sika.fr



Version give by

Phone:

Fax:

Mail:

Fiche Technique

SikaBond® 130 Design Floor
2/2016

