

## NOTICE PRODUIT

## Sikafloor®-410 Level

ENDUIT DE RAGRÉAGE AUTOLISSANT CERTIFIÉ P4S POUR SOLS INTÉRIEURS



## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Enduit de ragréage autolissant pour locaux P2, P3 et P4S au plus, pour sols intérieurs de locaux à fortes sollicitations.

S'applique entre 1 mm (local P2 uniquement) et 10 mm d'épaisseur.

## DOMAINES D'APPLICATION

Préparation de sols intérieurs classés P2, P3, P4/P4S (classement UPEC des locaux : cahier du CSTB n°3782)

## Supports admis

Les supports ne doivent pas être le siège de remontées d'humidité.

## Neuf :

- dallage et dalle béton,
- chape ciment,
- chape anhydrite,
- planchers chauffants à eau, y compris réversibles et planchers rayonnants électriques (PRE).

## Ancien :

- carrelage,
- dalles semi-flexibles non amiantées collées avec une colle acrylique,
- traces de colle acrylique, vinylique et néoprène.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Liants hydrauliques, charges minérales, adjuvants spécifiques.
Conditionnement	Sac de 25 kg. Palette de 48 sacs.
Aspect / Couleur	Gris marron rosé.
Durée de Conservation	6 mois dans son emballage d'origine intact et non entamé.
Conditions de Stockage	À l'abri de l'humidité.

## Revêtements admis :

- revêtements PVC,
- textiles,
- parquets flottants et collés,
- revêtements stratifiés,
- carrelage,
- peinture,
- peut rester nu. Cependant **Sikafloor®-410 Level** n'est pas destiné à être un produit esthétique.

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Autolissant parfait et finition lisse
- Résistance élevée à la compression et à l'abrasion
- Neuf et rénovation
- Compatible avec les sols chauffants, y compris PRE
- Peut-être peint ou peut rester nu
- Pompable

## AGRÉMENTS / NORMES

Marquage CE [NF EN 13813]

Densité Environ 1,3

Granulométrie maximale 315 µm

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Adhérence par Traction directe  $\geq 1,5$  MPa sur liant hydraulique, carrelage, dalles PVC.

## INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du Système Sika<sup>®</sup>floor<sup>®</sup>-410 Level est associé au Sika<sup>®</sup>floor<sup>®</sup>-13 Primaire Ultra sur les dalles plastiques semi-flexibles.  
Les autres primaires sont hors certificat QB.

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Proportions du Mélange 4,9 litres d'eau par sac de 25 kg.

Densité du Mortier frais Environ 2,08.

Consommation 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur

Température du Produit Entre +5°C et +30°C.

Température de l'Air Ambiant Entre +5°C et +30°C.

Température du Support Entre +5°C et +30°C.

Durée Pratique d'Utilisation Environ 30 min à +20°C. La DPU diminue lorsque la température augmente.

Délai d'attente / Recouvrement Délai avant praticabilité à la marche : environ 3 heures à +20°C.

### Revêtements associés

Carrelage, moquette ou dalle plastique rigide

Parquet collé ou peinture

### Délai de recouvrement à 20°C

24 à 48 heures

3 jours

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

## VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

## DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

Certificat QB <http://cstb.fr>

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, toxicologiques, éco-

toxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

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

- Étiqueté A+

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

Sur sols chauffants, arrêter le chauffage 48 heures avant l'application.

Éviter les courants d'air et l'exposition directe au soleil pendant le séchage des produits.

### QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Le support doit être propre, sain, stable, cohésif, dé-poussiéré et débarrassé des parties peu ou non adhérentes ou pouvant nuire à l'adhérence. Il doit être notamment exempt de traces d'huile, de graisse, de produit de décoffrage, de produit de cure, de laitance, de

plâtre, ...etc.

Se reporter aux CPT en vigueur (cahier du CSTB n°3634 et n°3635).

Le support doit avoir subi une préparation adaptée pour satisfaire aux exigences ci-dessus.

Après préparation, appliquer le primaire adapté au support :

- support à base de ciment, carrelage ou traces de colle : **Sikafloor®-18 Primaire Universel**,
- dalles plastiques semi-flexibles non amiantées : **Sikafloor®-13 Primaire Ultra**.

## MÉLANGE

1. Mélanger 3 min au malaxeur électrique à vitesse lente (300 à 500 tours/min, jusqu'à obtention d'un mélange homogène de couleur uniforme).
2. Temps de repos du mélange : 2 min.
3. **Sikafloor®-410 Level** peut également être préparé avec une machine à gâchage continu.

## APPLICATION

1. **Sikafloor®-410 Level** est mis en œuvre sur primaire sec au toucher (délai d'attente à +20°C: environ 30 à 45 min).
2. Verser le **Sikafloor®-410 Level** mélangé et le répartir à l'aide d'une lisseuse inox ou raclette d'égalisation sur le sol en le « tirant à zéro » pour assurer l'adhérence au support, puis lisser et régler l'épaisseur désirée en procédant par mouvement de va-et-vient. L'application doit se faire une seule passe.

Pour obtenir une surface parfaitement lisse, l'épaisseur minimale devra être obligatoirement de 3 mm. Pour les grandes surfaces, une application à la pompe est préférable. L'épaisseur, quel que soit le classement UPEC du local (P2 ou P3), doit alors être comprise entre 3 et 10 mm.

## NETTOYAGE DES OUTILS

Les outils se nettoient avec de l'eau immédiatement après l'emploi. À l'état durci, le produit ne peut être éliminé que par voie mécanique.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommanda-

**SIKA FRANCE S.A.S.**  
84 rue Edouard Vaillant  
93350 LE BOURGET  
FRANCE  
Tél.: 01 49 92 80 00  
Fax: 01 49 92 85 88  
www.sika.fr

tions 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, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. 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 modifier les propriétés de ses produits. 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 Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

Sikafloor-410Level-fr-FR-(02-2021)-1-2.pdf

**Notice Produit**  
**Sikafloor®-410 Level**  
Février 2021, Version 01.02  
020815030010000381