



Sika® Level-310 Intérieur

Enduit de ragréage autolissant de 1 à 10 mm pour sols intérieurs. Certifié P3.



Conforme à la norme NF EN 13813

Présentation

- Enduit de ragréage autolissant certifié P3, pour sols intérieurs de locaux à faibles sollicitations (par exemple chambres, séjours).
- Le Sika® Level-310 Intérieur doit être recouvert par un revêtement de sol moquette, revêtements textiles et plastiques, revêtement céramique collé, parquet collé ou flottant, dalles plastiques rigides.

Domaines d'application

Préparation de sols intérieurs classés P2 ou P3 (classement UPEC des locaux : cahier du CSTB n°3509 – Novembre 2004).

Supports : béton, chape ciment, chape anhydrite, carrelage.

Rattrapage des défauts de planéité et des irrégularités des supports (béton, mortier, chape ciment et ancien carrelage) avant pose de revêtements de sol (moquette, revêtements textiles et plastiques, revêtement céramique collé, parquet collé ou flottant, revêtements stratifiés).

Utilisable sur planchers chauffants à eau, y compris réversibles.

Caractéristiques / Avantages

- Prêt à gâcher
- Excellente maniabilité
- Remise en service rapide
- Application de 1 à 10 mm d'épaisseur
- Pompable

Agréments, essais officiels

- Marquage CE selon NF EN 13813.
- Certification CSTB : certificat n°07 S 111.
- Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions) : Sika® Level-310 Intérieur est classé A+ « très faibles émissions ».

Caractéristiques

Coloris Brun rosé

Conditionnement Sac de 25 kg – Palette de 48 sacs.

Stockage A l'abri de l'humidité et de la chaleur.

Conservation 6 mois dans son emballage d'origine intact et non entamé.

Données techniques

Densité Mortier frais : 1,3



Composition chimique	Liants hydrauliques (ciment), charges minérales, résines et adjuvants spéciaux.
Granulométrie	De 0 à 0,5 mm
Adhérence	≥1 MPa sur tous supports autorisés.
Systemes	
Constitution du système	<p>Le Sika® Level-310 Intérieur est associé au</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sika® Level Primaire Béton sur béton, chape ciment ■ Sika® Level Primaire Anhydrite sur chape anhydrite ■ Sika® Level Primaire Rénovation sur carrelage
Consommation	Mini 1,5 kg/m ² /mm d'épaisseur.
Conditions d'application	
Qualité du support	<p>Le support doit être propre, sain, stable, cohésif, dépoussiéré et débarrassé des parties peu ou non adhérentes ou pouvant nuire à l'adhérence.</p> <p>Il doit être notamment exempt de traces d'huile, de graisse, de produit de décoffrage, de produit de cure, de laitance, de plâtre, etc...</p> <p>Se reporter au « Cahier des Prescriptions Techniques pour l'exécution des enduits de sols intérieurs pour la pose de revêtements de sol – travaux neufs » (cahier du CSTB n°3634 de septembre 2008).</p>
Préparation du support	<p>Le support doit avoir subi une préparation adaptée pour satisfaire aux exigences ci-dessus.</p> <p>Après préparation, appliquer le primaire adapté au support :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Support liant hydraulique : Sika® Level Primaire Béton Consommation : ~ 0,15 à 0,2 litres/m² ■ Support chape anhydrite : Sika® Level Primaire Anhydrite Consommation : ~ 0,15 litres/m² ■ Support carrelage: Sika® Level Primaire Rénovation Consommation : ~ 0,15 à 0,20 litres/m²
Conditions d'utilisation	<p>La température (produit, support, ambiance) doit être comprise entre + 5°C et + 30°C.</p> <p>Eviter les courants d'air et l'exposition directe au soleil pendant le séchage.</p> <p>Sur sols chauffants, arrêter le chauffage 48 h avant la pose.</p>
Mise en œuvre	
Préparation du mélange	<ul style="list-style-type: none"> ■ Taux de gâchage : 5,25 l d'eau propre par sac de 25 kg. ■ Mélanger au malaxeur électrique (500 tours/min) entre 1 et 2 minutes, jusqu'à obtention d'un mélange homogène, lisse et sans grumeaux, de couleur uniforme. ■ Temps de repos du mélange : 2 min. ■ Le Sika® Level-310 Intérieur peut également être préparé avec une machine à gâchage continu. ■ Ne pas rajouter d'eau pendant l'application.

Application Le Sika® Level-310 Intérieur est mis en œuvre sur primaire sec au toucher (1 à 2 heures selon le primaire utilisé).

Verser le Sika® Level-310 Intérieur mélangé sur le support. Avec une lisseuse inox, étaler le Sika® Level-310 Intérieur 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.

En cas d'application d'une deuxième passe, la réaliser dès que la première est praticable à la marche, ou après 12 h après interposition du Sika® Level Primaire Béton.

L'épaisseur totale des 2 passes ne doit pas excéder 10 mm.

Pour les grandes surfaces, une application à la pompe est préférable.

L'épaisseur d'application admissible dépend du classement UPEC du local :

Classement UPEC du local	Epaisseur de Sika® Level-310 Intérieur	Consommation moyenne
P2	1 à 3 mm	2 kg/m ²
P3	3 à 10 mm	5 kg/m ² pour 3 mm d'épaisseur

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

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

Remise en service et délai de recouvrement Délai d'attente à une température de +20°C :

- Avant circulation piétonne : env. 4 heures
- Avant ponçage (si nécessaire) : 4 à 6 heures

Délais de recouvrement :

Revêtements associés	Délai minimum à +20°C
Carrelage ou moquette	24 heures
Dalle plastique rigide	24 à 48 heures
Parquet collé	72 heures

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

Restrictions d'utilisation Ne pas appliquer sur sols extérieurs, sols industriels, sols mouillés en permanence (par exemple piscines, cuves, réservoirs), Planchers Rayonnants Electriques (PRE).

Le Sika® Level-310 Intérieur doit impérativement être recouvert.

Précautions d'emploi Consulter la fiche de données de sécurité pour les précautions d'emploi et l'élimination des déchets sur Internet www.sika.fr

Construction

Mentions légales

Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile.

«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. 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. 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 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 notice produit correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.»



Sika France S.A.S.
84, rue Edouard Vaillant
93350 Le Bourget
France
Tel. : 01 49 92 80 00
Fax : 01 49 92 80 21
www.sika.fr