

KEDOPLAN SUPER 4

ENDUIT DE RAGRÉAGE AUTOLISSANT POUR SOLS P4/P4S INTERIEUR-EXTERIEUR

DÉFINITION TECHNIQUE.

Enduit de ragréage autolissant pour sols intérieurs P3 et P4 et sols extérieurs. Rattrapage des défauts de planéité et des irrégularités des supports.

Épaisseur d'application

Sol intérieur P2		1 à 30 mm		
Sol intérieur P3		3 à 30 mm		
Sol intérieur P4/P4S		3 à 30 mm		
Sol extérieur (balcon, terrasse, log	ggia)	3 à 30 mm		
Piscine à fond plat avant la pose d'un liner ou d'un PVC soudé 3 à 10 mm				
Plancher chauffant à (réversible ou non)	eau	En fonction du type de local		
Plancher Rayonnant Électrique (PRE)		En fonction du type de local		
Chape sulfate de calcium	8 mm maximum et en fonction du type de local			
Support bois	3 à 30 mm avec trame			

Délai de recouvrement minimum à +20° C

Laissé nu	/		
Carrelage	6 à 8 h		
Moquette	6 à 8 h		
Parquet collé	24 h		
Parquet flottant	24 h		
Peinture de sol	Consulter le fabricant		
Sol souple	12 à 24 h		

DOCUMENTS A CONSULTER.

- NF-DTU et CPT en vigueur.
- DTU 65-14, CPT 3164 et CPT 3606 pour les planchers chauffants.
- Certificat CSTB N° 33 S 50.
- Marquage CE.

SUPPORT ADMIS.

Primaire	Consommation	Recouvrement à +20° C
Prim SM	100 à 150 g/m²	30 min à 2 h
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 24 h
	SANS PRIMAIRE	
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 24 h
	SANS PRIMAIRE	
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 24 h
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 2 h
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 2 h
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 2 h
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 24 h
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 24 h
Priméo FB	50 à 150 g/m²	45 min à 24 h
Priméo FB (avec trame)	50 à 150 g/m²	45 min à 24 h
	Priméo FB Priméo FB	Prim SM Priméo FB 100 à 150 g/m² SANS PRIMAIRE Priméo FB 50 à 150 g/m² SANS PRIMAIRE Priméo FB 50 à 150 g/m² Priméo FB 50 à 150 g/m²

^{*} Peut être directement appliqué sans primaire sur support ciment normalement poreux (sans mode de chauffage associé). Effectuer le test de la goutte d'eau : un support normalement poreux absorbe une goutte d'eau en 1 à 5 min.

Usages exclus. Sol mouillé en permanence et sol industriel ou parking.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

- Aspect : poudre rougeâtre.
- Composition : liants hydrauliques, charges minérales, adjuvants spécifiques.
- Densité de la poudre : 1,1
- Densité du mortier durci : 1,8

Performances mesurées à +20° C

Adhérence sur béton	> 1,5 MPa
Adhérence sur bois	> 1,5 MPa
Résistance en compression à 28 jou	ırs 30 MPa
Résistance en traction à 28 jours	7 MPa
Stabilité thermique	- 30° C à +80° C
Conforme à la norme NF EN 13813	OUI

CONSOMMATION.

1,5 kg/m² et par mm d'épaisseur.

CONDITIONNEMENT.

Sacs de 25 kg.

STOCKAGE.

Se conserve 6 mois dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé.

MISE EN ŒUVRE

CONDITIONS D'APPLICATION.

Température d'application : +5° C à +30° C.

Ne pas appliquer en plein soleil, sur support chaud, gelé ou s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

PRÉCAUTION D'UTILISATION.

Produit étiqueté dangereux. Contient du ciment : le port de gants est conseillé. Se reporter à l'étiquetage sécurité figurant sur l'emballage. Respecter les précautions d'emploi et les conseils de prudence. Fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com, la consulter avant emploi.

PRÉPARATION DES SUPPORTS.

Le support doit présenter les qualités requises par la norme NF-DTU, le CPT ou l'avis technique le concernant

Le support doit être propre, sain et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (huile de décoffrage, produit de cure...).

Éliminer le produit de cure par ponçage, grenaillage ou sablage.

Décaper soigneusement toutes les taches.

Appliquer le primaire requis. Pour traiter le béton contre des remontées capillaires, utiliser un primaire spécifique (voir fiche technique).

Sur support déformable (sol chauffant, supports bois) et pour une épaisseur d'application importante, poser une bande périphérique sur le pourtour de la pièce et les points singuliers.

Sur sol chauffant : Mettre la dalle en chauffe une première fois (conformément au NF-DTU ou CPT en vigueur).

Interrompre le chauffage 48 h avant le début des travaux et ne le remettre en service, progressivement, que 48 h après la pose du revêtement de sol ou la réalisation des joints.

Sur chape à base de sulfate de calcium: (chape anhydrite): Le taux d'humidité de la chape doit être inférieur à 1% pour les locaux E1 et 0,5% pour les locaux E2 (test de la bombe à carbure). La chape doit être dépourvue de laitance et dépoussiérée.

Sur supports bois : Le plancher doit être stable, rigide et ne pas présenter de flexion.

Le revisser et le renforcer si nécessaire.

Poncer les parquets vitrifiés. Éliminer les cires et vernis à la paille de fer.

Colmater les lames disjointes avec un mastic acrylique. Incorporez la trame enduit/colle noyée dans l'épaisseur du ragréage.

Sur ancien carrelage : Éliminer les éléments non adhérents et reboucher avec un mortier de réparation. Laver à la lessive sodée, rincer et laisser sécher. Poncer si le carrelage reste gras.

Sur traces de colles bitumineuses : Décaper par tous moyens hors solvant à base d'alcool gras saturé.

En local P4 ou P4S : Traiter systématiquement les supports béton par grenaillage et les chapes mortier par ponçage abrasif, suivis d'une aspiration industrielle.

Déposer entièrement les anciens revêtements (peinture de sol, carrelage, dalles plastiques...) pour revenir au support béton ou à la chape mortier.

Poncer ou grenailler comme indiqué ci-dessus. Réaliser un essai de cohésion du support avant ragréage. La valeur obtenue doit être supérieure à 1 MPa.

En extérieur : Le support doit présenter une pente de 1,5% minimum et être recouvert par le primaire adapté.

PRÉPARATION DU PRODUIT.

- Gâcher à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente ou d'une machine à gâchage continu (en vérifiant le débit d'eau).
- Taux de gâchage : 6 à 6,2 L d'eau par sac de 25 kg.
- Par temps froid, utiliser une eau de gâchage à plus de 10° C.

APPLICATION.

Délais de mise en oeuvre à +20° C

Temps ouvert d'autolissage	10 min			
Durée d'utilisation du mélange	20 min			
Délai entre passes sans interposition				
de primaire	6 à 8 h			
Délai de remise en service pédestre	3 h			
Temps d'attente avant ponçage	8 à 24 h			

Application sans primaire (support normalement poreux): Tirer une première passe en raclant le support puis procéder, sans attendre, à l'application de l'enduit.

Sur parquets collés: Respecter le délai de recouvrement du primaire appliqué. Entoiler la totalité de la surface avec la trame enduit / colle maintenue par agrafage (prévoir un recouvrement de 5 cm entre lés). Noyer ce tissu de verre dans l'épaisseur de l'enduit. Verser l'enduit et le répartir à l'aide d'une lisseuse inox.

Pour une finition peinture ou sans revêtement : Passer le rouleau débulleur sur le produit frais.

Si une seconde passe est nécessaire, l'appliquer après 6 à 8 h. Au-delà de ce délai, interposer le primaire Prim SM (voir fiche technique). L'épaisseur de la seconde passe doit être inférieure à la première. L'épaisseur totale des 2 passes doit respecter l'épaisseur maximale autorisée pour l'enduit.

Respecter les joints de dilatation du support dans le ragréage.

Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.

Protéger l'ouvrage du vent et du soleil pendant les heures qui suivent l'application.

RAGRÉAGE POUR LA RÉNOVATION ET LOCAUX À FORTES SOLLICITATIONS

AVANTAGES

- Application jusqu'à 30mm en une seule passe.
- Peut être laissé nu.
- Tous travaux.
- Tous types de sols chauffants.
- Sans primaire sur support normalement poreux.
- Pompable.

Certifié CSTB N° 33 S 50

