

POLYRAG FRP

RAGRÉAGES P3



Nouveau!

Enduit de ragréage de sol autolissant fibré rapide peignable.

Classe P3.

Résistance au poinçonnement élevée.

Utilisation en intérieur.



DESTINATIONS

Enduit de ragréage de sol autolissant renforcé de fibres synthétiques prêt au mouillage pour sol intérieur, recommandé dans les locaux à trafic intense classés P3 au plus, en neuf et en rénovation. Se reporter au classement UPEC des locaux (cahier du CSTB n°3509 de novembre 2004).

Supports de base

Travaux neufs :

- Béton surfacé à parement soigné.
- Béton à chape incorporée.
- Chape rapportée.
- Chape sulfate de calcium.
- Plancher béton

Rénovation :

- Ancien carrelage, tomette, terre cuite...
- Anciennes traces de colles.
- Anciennes dalles semi-flexibles sans amiante.
- Chape sèche (plaques de plâtre spéciales sol).
- Ancien enduit de sol de classe P3.
- Parquet et panneaux de bois CTBX, CTBH, OSB3

Revêtements de sols collés associés : PVC, sols textiles (moquettes...), carrelage, parquet, linoléum, sols souples.
Peintures uniquement sur support béton, chape ciment, plancher béton.

AVANTAGES

- Formule de spécialiste sol
 - Ouverture à la marche : 2 h*
 - Temps d'attente avant recouvrement :
Moquettes et carrelages 4 heures*
PVC 6 heures*
Parquets, linoléums, peintures de sol 24 heures*.
 - Epaisseurs d'emploi de 1 à 10 mm, ponctuelle 15 mm.
 - Classés P3 à partir de 3 mm d'épaisseur
 - Application manuelle ou à la pompe.
 - Adapté à tous types de chantiers : neuf et réhabilitation, locaux P3 au plus.
 - Excellente finition de surface, permet le collage direct.
 - Compatible avec tous types de planchers chauffants existants, réversibles et PRE
- *Valeurs mesurées à 23 °C, 50% HR sur support normalement absorbant.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Dilution d'emploi : 6 litres d'eau par sac de 25 kg

Durée de vie du mélange :

- avec un bon pouvoir autolissant : 15 mn
- avec un pouvoir autolissant réduit : les 5 mn suivantes

Durée pratique d'utilisation : 25 mn

Temps de séchage ** :

- délai d'ouverture à la marche : 2 heures
- avant pose d'un revêtement de sol : 3 à 24 heures

Application à la machine (pompe) : demander conseil à notre service technique.

La température de l'eau de gâchage doit être comprise entre +8° C et +25° C (selon température et humidité ambiante).

Température d'utilisation : +10 à +25° C.

** ces temps sont déterminés à + 23° C et 50 % d'humidité relative sur support normalement absorbant .

MISE EN OEUVRE

Les supports doivent toujours être sains, secs (sans remontée d'humidité), normalement absorbants, solides (pas de parties friables ou fragiles) et exempts de taches de graisse.

IMPORTANT

Ne pas utiliser :

- sur des supports friables, humides en permanence
- sans revêtement de finition,
- directement sur métal.

Ne jamais rajouter d'eau à l'enduit lors du début de prise, éviter tout excès d'eau de gâchage.

Eviter toute source de chaleur ou courant d'air pendant les premières heures qui suivent la pose de l'enduit.

PREPARATION DES SUPPORTS

1 - Béton et chape ciment

Supports très poreux (absorption goutte d'eau < 1')

Appliquer PRIMACRYL/PRIMROXOL/MIPLAPRIM ou UNIDUR N/PRIMAPRENE/ENDUITPRENE NOFLAM, au moyen d'un rouleau, à raison de 100 à 150 g/m²/couche jusqu'à régulation de la porosité.

Supports normalement poreux (absorption goutte d'eau entre 1' et 5')

Appliquer PRIMAPRENE/UNIDUR N/ENDUITPRENE NOFLAM ou PRIMASOL R non dilué au moyen d'un rouleau, à raison de 100 à 150 g/m²/couche jusqu'à régulation de la porosité.

Supports fermés (absorption goutte d'eau > 5')

Appliquer PRIMAPRENE/UNIDUR N/ENDUITPRENE NOFLAM ou PRIMASOL R non dilué au rouleau, à raison de 100 g/m².

Si les supports ne présentent pas le taux d'humidité requis :

Mettre en œuvre notre barrière anti-remontée d'humidité EPONAL 336 (Avis Technique n° 12/15-1705).

Pour une mise en peinture, appliquer PRIMAPRÈNE / UNIDUR N / ENDUITPRENE NOFLAM au rouleau à raison de 100 à 120 gr/m².

2 - Chape sulfate de calcium

Elle doit être conforme aux exigences du CPT 3578-V3 et à l'avis technique en vigueur.

L'humidité aura obligatoirement été mesurée à la bombe à carbure et sera conforme aux exigences de la pose du revêtement choisi.

Après un égrainage et un dépoussiérage par aspiration, appliquer UNIDUR N/PRIMAPRENE/ENDUITPRENE NOFLAM ou PRIMASOL R au rouleau à raison de 100 à 150 g/m²/couche jusqu'à régulation du support .

3 - Carrelage

Sonder, éliminer et reboucher avec RENO QUICK ou recoller les carreaux mal adhérents.

Nettoyer avec une lessive sodée puis bien rincer à l'eau claire et laisser sécher.

Poncer les revêtements céramiques émaillés et bien dépoussiérer.

Appliquer PRIMAPRENE/UNIDUR N/ENDUITPRENE NOFLAM ou PRIMASOL R ou PRIMATECH, au rouleau, à raison de 100 g/m².

4 - Chape asphalte

Elle doit être dure, propre, non fissurée et répondre aux exigences du paragraphe A et B du cahier du CSTB n°913 bis de Novembre 1969.

Sur asphalte neuve non stable ou ancienne, procéder à un grenailage puis un dépoussiérage par aspiration avant application de PRIMATECH, au rouleau à raison de 100 g/m² ou PRIMABOIS, à la lisseuse, à raison de 600 à 800 g/m².

5 - Anciennes traces de colles bitumineuses, acryliques, résines alcool, etc...

Éliminer toutes les surépaisseurs de colle et toutes les zones friables.

Bien dépoussiérer par aspiration puis appliquer notre primaire PRIMAPRENE/UNIDUR N/ENDUITPRENE NOFLAM ou PRIMASOL R ou PRIMATECH, à raison de 100 g/m² ou PRIMABOIS, à la lisseuse, à raison de 600 à 800 g/m².

6 - Anciennes dalles semi-flexibles conservées sans amiante

Vérifier que plus de 90% de la surface recouverte par les dalles est parfaitement adhérente.

Retirer les dalles défectueuses et les surépaisseurs de colle.

Nettoyer avec une lessive sodée afin d'éliminer les produits de métallisation puis bien rincer à l'eau claire et laisser sécher.

Appliquer notre primaire PRIMAPRENE/UNIDUR N/ENDUITPRENE NOFLAM ou PRIMASOL R ou PRIMATECH, au rouleau, à raison de 100 g/m² ou PRIMABOIS, à la lisseuse, à raison de 600 à 800 g/m².

7 - Anciennes peintures et résines de sol conservées

Vérifier la bonne tenue de la peinture ou de la résine par un test de quadrillage tel que défini dans les règles professionnelles en vigueur et l'absence de cloques.

Procéder à un ponçage afin d'obtenir une surface mate et rayée.

Dépoussiérer par aspiration puis appliquer notre primaire PRIMATECH, au rouleau, à raison de 80 à 100 g/m²

8 - Parquet et panneaux dérivés du bois CTBX, CTBH et OSB 3

Après avoir vérifié la solidité de l'ouvrage et sa compatibilité avec la charge additionnelle, procéder à un ponçage afin d'éliminer les cires, les vernis, les anciennes traces de colle ou de revêtement.

Bien dépoussiérer par aspiration.

Les panneaux dérivés du bois doivent être choisis et être mis en œuvre conformément aux recommandations du DTU 51.3.

Le taux d'humidité de bois doit être compris entre 7 et 13%.

Prévoir un maintien de la ventilation en sous face du parquet.

Mélanger les deux composants de PRIMABOIS avec un malaxeur électrique à vitesse lente puis appliquer la pâte préparée avec une lisseuse à raison de 800 g à 1 kg/m² environ.

PREPARATION MANUELLE DU L'ENDUIT DE RAGREAGE

Mélange :

Température de l'eau de gâchage : elle doit être comprise entre +8 et +25°C.

A l'aide d'un malaxeur équipé d'un fouet dont la vitesse de rotation n'excédera pas 500 tours/mn, verser 1 sac d'enduit dans 6 litres d'eau propre. laisser reposer 1 mn à 1,30 mn, remélanger pendant 30 sec. L'enduit est prêt.

APPLICATION

A l'aide d'une lisseuse inoxydable, "tirer" à zéro afin de remplir les pores du support, puis lisser et régler de façon régulière à l'épaisseur souhaitée.

Permet le rattrapage d'épaisseur jusqu'à 10 mm.

REMARQUES DIVERSES

Les sols chauffants doivent être conformes aux DTU en vigueur (53.2 et 65.14) et aux cahiers des prescriptions techniques du CSTB. Dans tous les cas, respecter le délai de séchage du support. Arrêter le chauffage 48 heures avant le début du chantier. La mise en chauffe progressive sera effectuée 48 heures minimum après le collage en fonction du type de revêtement de sol conformément aux DTU en vigueur.

PREPARATION MECANIQUE DE L'ENDUIT DE RAGREAGE (POMPE)

Notre enduit de ragréage est formulé pour pouvoir également être préparé au moyen de " malaxeur-pompeur " à gâchage continu.

L'enduit de ragréage est malaxé, pompé et mis en place dans l'épaisseur voulue. Le passage du rouleau débulleur Bostik* permet de réhomogénéiser l'enduit de sol et d'obtenir une surface parfaitement plane et lisse jusqu'à 10 mm d'épaisseur.

(*disponible au catalogue Bostik).

Pour toute précision complémentaire, consulter notre service technique.

CONSOMMATION

Environ 1.5 kg de poudre par millimètre d'épaisseur et par m².

Epaisseur minimale : 3 mm (4,5 à 5 kg/m²).

CONSERVATION

6 mois dans son emballage d'origine fermé, stocké dans un endroit sec (date de fabrication sur l'emballage).

CONDITIONNEMENTS

Code	UC	PCB	GENCOD
30608162	Sac 25 kg	1	3549212475710

SECURITE

Tenir hors de portée des enfants - Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements - Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base www.quick-fds.com ou nous demander une copie par fax.

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

