

# MANG

## UNIMANG 3

### RAGRÉAGES P3

#### AVANTAGES

- **Produit de soliers, finition lisse parfaite.**
- **Monocomposant prêt au mouillage, facile à préparer.**
- **Autolissant, ponçage réduit.**
- **Application manuelle ou à la pompe.**
- **Classe P3 à partir de 3 mm d'épaisseur.**
- **Excellente adhérence sur supports classiques, dalles bétons, chapes ciment.**
- **Coloration rouge**
- **Compatible avec tous types de planchers chauffants existants et reversibles sauf PRE.**
- **Épaisseur d'emploi : 1 à 10 mm.**
- **Sols classés P3 : 3 à 10 mm.**
- **Certificat CSTB N°106 S 44. Classe P3.**



#### APPLICATION

##### DESCRIPTION

Enduit de ragréage de sol autolissant. Certificat CSTB N° 808-106 S 44 classe P3. Résistance au poinçonnement élevée. Utilisation en intérieur et extérieur\*.

##### DESTINATION

Enduit de ragréage de sol autolissant prêt au mouillage pour sol intérieur, recommandé dans les locaux à trafic intense classés P3 au plus. Se reporter au classement UPEC des locaux (cahier du CSTB n° 3509 de novembre 2004). \* Peut-être utilisé en extérieur sur dallage, plancher béton et chape ciment si recouvert par un carrelage.

##### SUPPORTS DE BASE

Travaux neufs

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

Rénovation

- Ancien carrelage, tomette, terre cuite...
- Anciennes traces de colles.
- Anciennes dalles semi-flexibles avec ou sans amiante.
- Chape sèche (plaques de plâtre spéciales sol).
- Ancien enduit de sol de classe P3.



#### Revêtements de sols collés associés :

PVC, sols textiles (moquettes...), carrelage, parquet, linoléum, sols souples.

#### 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      | 20 mn  |
| ➤ délai d'ouverture à la marche     | 4 à 6 heures.  |
| ➤ avant pose d'un revêtement de sol | 24 à 72 heures.  |
| ➤ Application à la pompe            | Nous consulter   |
| ➤ Température d'utilisation         | +10° C à +25° C.   |
| ➤                                   | La température de l'eau de gâchage doit être comprise entre +8° C et +25° C. (selon température et humidité ambiante). |

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

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 :

- en extérieur (sauf si recouvert par un carrelage)
- sur des supports friables, déformables ou 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 chapes ciment

Supports très poreux (absorption goutte d'eau < 1') : appliquer PRIMACRYL / PRIMROXOL / GRIP A310 PROJECT ou UNIDUR N / PRIMAPRÈNE / GRIP A500 MULTI au moyen d'un rouleau, à raison de 100 à 150 g/m<sup>2</sup>/couche jusqu'à régulation de la porosité.

Supports normalement poreux (absorption goutte d'eau entre 1' et 5') : si nécessaire, appliquer PRIMAPRÈNE / UNIDUR N / GRIP A500 MULTI ou GRIP A700 UNIVERSAL non dilué au moyen d'un rouleau, à raison de 100 à 150 g/m<sup>2</sup>/couche jusqu'à régulation de la porosité.

Supports fermés (absorption goutte d'eau > 5') : appliquer PRIMAPRÈNE / UNIDUR N / GRIP A500 MULTI ou GRIP A700 UNIVERSAL non dilué au moyen d'un rouleau à raison de 100 g/m<sup>2</sup>.

Si les supports ne présentent pas le taux d'humidité requis (uniquement en intérieur) :

Mettre en œuvre notre barrière anti-remontée d'humidité HYTEC E336 XTREM (Avis Technique n° 12/15-1705).

### 2-Carrelages

Sonder, éliminer et reboucher avec SL C950 RENOQUICK 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 au rouleau PRIMAPRÈNE / UNIDUR N / GRIP A500 MULTI ou GRIP A700 UNIVERSAL / GRIP A936 XPRESS au rouleau à raison de 100 g/m<sup>2</sup>.

### 3 - 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 GRIP A936 XPRESS, au rouleau à raison de 100 g/m<sup>2</sup>.

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

Eliminer toutes les surépaisseurs de colle et toutes les zones friables. Bien dépoussiérer par aspiration puis appliquer notre primaire PRIMAPRENE/UNIDUR N/ GRIP A500 MULTI ou GRIP A700 UNIVERSAL ou PRIMATECH, à raison de 100 g/m<sup>2</sup>

### 5 - 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 GRIP A700 UNIVERSAL ou GRIP A936 XPRESS, au rouleau, à raison de 100 g/m<sup>2</sup>

### 6 - 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 cloque.

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

Dépoussiérer par aspiration puis appliquer notre primaire GRIP A936 XPRESS, au rouleau, à raison de 80 à 100 g/m<sup>2</sup>

## 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

## 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 ré homogénéiser 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

1,5 kg de poudre/mm d'épaisseur/m<sup>2</sup>.

## CONSERVATION

9 mois en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité et de la chaleur

## NETTOYAGE

Les outils se nettoient à l'eau avant la prise de

## 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.

## CONDITIONNEMENT

| Code     | UC           | PCB | GENCOD        |
|----------|--------------|-----|---------------|
| 30503180 | Sac de 25 kg | 1   | 3131368221282 |

### SÉCURITÉ

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base <https://bostiksd.s.thewerco.com/default.aspx> ou nous demander une copie par fax.

*Les préconisations de mise en oeuvre 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.*

