



Mapesol 3



Ragréage autolissant P3. Certificat CSTB neuf et rénovation.

DOMAINE D'APPLICATION

- Ragréage et lissage en sol intérieur, de chapes et dalles béton avant la pose de revêtements textiles, PVC, linoléum, caoutchouc, parquet, carrelage.
- Ragréage et lissage en sol intérieur d'anciens revêtements tels que : carrelage, pierre naturelle, dalles semi-flexibles, avant collage de revêtements textiles, PVC, linoléum, caoutchouc, carrelage.

CARACTERISTIQUES

- Autolissant
- Epaisseur d'application 3 à 10 mm
- Prise rapide : ouverture au passage après 6 h
- Retrait compensé
- Pompable
- Finition parfaite

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Chape ciment
- Dallage béton
- Planchers chauffants base ciment, à circulation d'eau chaude à basse température
- Anciens revêtements tels que : carrelage, pierre naturelle, granit, dalle plastique semi-flexible
- Chapes sèches constituées de plaques de plâtre cartoné et autres supports : consulter notre service technique

MODE D'EMPLOI

Préparation du support

Les surfaces à recouvrir doivent être planes, stables, propres, solides, saines, sèches, non sujettes à des remontées d'humidité, conformes au D.T.U. concerné.

- Supports neufs à base de ciment : appliquer une passe continue de **Primer G** dans le cas de supports poreux ou **Eco Prim T** dans le cas de supports peu poreux.
- Anciens revêtements céramiques ou assimilés et dalles semi-flexibles (conformes aux spécifications du CPT pour la Rénovation n° 3635 du CSTB) : après s'être assuré de leur adhérence au support, les nettoyer et les dégraisser soigneusement afin de permettre l'adhérence du primaire, puis appliquer **Mapeprim SP**, **Ecoprim T**, **Eco Prim Grip** ou **Latex Plus + Nivorapid**.
- Pour la mise en oeuvre du primaire, se référer à la fiche technique du produit concerné.

Préparation de la gâchée

- Dans un seau contenant 6 litres d'eau, verser 1 sac de 25 kg de **Mapesol 3** en agitant avec un malaxeur électrique lent (500 tours/minute maximum) et malaxer jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène de consistance suffisamment fluide pour permettre une application facile, mais sans excès afin d'éviter la décantation.
- Si nécessaire, ajuster la quantité d'eau (sans excéder 6,5 litres au total).

Application

Epaisseur d'application selon le Cahier des Prescriptions Techniques d'Exécution des enduits de lissage et de ragréage en vigueur :

- Locaux P2 de 1 à 10 mm : sous sols PVC et assimilés ou textiles
- Locaux P2 de 3 à 10 mm : sous sols PVC et assimilés, textiles, parquets, carrelages
- Locaux P3 de 3 à 10 mm : sous sols PVC et assimilés, textiles, parquets, carrelages

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs moyennes de laboratoire données à titre indicatif)	
IDENTIFICATION DU PRODUIT	
Couleur	Gris rosé
Masse volumique apparente (kg/m ³)	1300
Extrait sec (%)	100
DONNÉES D'APPLICATION (à +23°C et 50 % H.R.)	
Taux de gâchage (%)	24 à 26
Épaisseur d'application (mm)	De 3 à 10
Masse volumique de la gâchée (kg/m ³)	2000 ± 100
pH du mélange	> 12
Température d'application	De + 5°C à + 30°C
Délai d'utilisation de la gâchée	Environ 20 minutes
Temps de prise	Environ 2 heures
Ouverture au passage	Supérieur à 6 heures
Délai d'attente avant recouvrement	24 à 48 heures



Mapesol 3 s'applique à la lisseuse, de préférence en une passe. Si l'application est faite en deux passes, la deuxième passe sera exécutée après séchage complet de la première et avec application préalable de **Primer G**.

Pose du revêtement

Dans le cas de pose, notamment de revêtement de sol PVC, linoléum, caoutchouc, textile ou de parquet, il est conseillé de contrôler le taux d'humidité résiduelle avant la pose, il doit être conforme aux valeurs indiquées dans le D.T.U correspondant au revêtement prévu.

CONSOMMATION

Environ 1,4 kg/m²/mm d'épaisseur (minimum 4,2 kg/m² en locaux P3).

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg.

STOCKAGE

Mapesol 3 peut être conservé 12 mois en emballage d'origine à l'abri de l'humidité. Ce produit est conforme aux exigences du règlement 1907/2006/CE, annexe XVII.

INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LA PREPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Le produit contient du ciment, qui en contact avec la sueur ou autres fluides corporels peut provoquer une réaction alcaline irritante et des réactions allergiques chez des sujets prédisposés. Il convient d'utiliser des gants et des lunettes de protection.

Pour toute information complémentaire, consulter la fiche des données de sécurité, disponible sur demande pour les utilisateurs professionnels.

N.B PRODUIT RESERVE À UN USAGE PROFESSIONNEL

N.B. Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné. Nous nous réservons le droit de modifier notre documentation technique. Il y a donc lieu de vérifier que le présent document correspond à notre dernière édition.

516-06-2012

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contrefaçon