

Planex

**Ragréage autonivelant
intérieur et extérieur**



DOMAINE D'APPLICATION

Ragréage, égalisation et finition des sols intérieurs et extérieurs à base de ciment, pour des balcons, terrasses, cours, garages à usage privatif.

CARACTERISTIQUES

- Autonivelant
- Applicable en épaisseur de 3 à 10 mm en partie courante. Pour des rebouchages localisés jusqu'à 30 mm d'épaisseur, ajouter 30% de sable propre.
- Peut être laissé nu (même en extérieur) ou recouvert d'une peinture de sol ou d'un carrelage

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Chape ciment
- Dallage béton

MODE D'EMPLOI

Préparation du support

- Les surfaces à recouvrir doivent être stables, propres, solides, saines, non fissurées, non sujettes à des remontées d'humidité, conformes au D.T.U. concerné.
- Les dallages en béton et les chapes ciment doivent être âgés d'au moins 1 mois, les planchers béton de 2 mois et les balcons de plus de 3 mois. Ils seront soigneusement nettoyés et dépoussiérés.
- Appliquer deux passes de **Primer G** dilué de moitié avec de l'eau et laisser sécher. Autre alternative : humidifier le support à refus quelques heures avant l'application et laisser ressuer, il ne doit pas subsister de film d'eau en surface au moment de l'application.

Préparation de la gâchée

Dans un seau contenant 4,5 à 5 litres d'eau, verser un sac de 25 kg de **Planex** tout en agitant avec un malaxeur électrique 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.

Application

- L'application se fait à la lisseuse en tirant à 0 pour favoriser l'adhérence puis l'épaisseur finale est obtenue soit à la règle soit à la lisseuse.
- Le passage d'un rouleau débulleur dès la fin de l'application permet d'améliorer l'aspect final du ragréage.
- Dès durcissement, pulvériser un produit de cure type **Mapecure E** dilué de moitié avec de l'eau. Cette précaution est impérative par temps chaud et / ou vent fort et lorsque le ragréage doit rester nu. Lorsqu'un revêtement ultérieur est prévu, **Mapecure E** doit être éliminé mécaniquement.

Précautions d'emploi

- Température d'application : de + 5 à + 30°C.
- Ne pas appliquer sur supports ruisselants, gelés, en cours de dégel ou par temps de gel.
- Ne pas appliquer sur support chaud ou en plein soleil et/ou par vent sec.
- En extérieur, la pente doit être au moins d'1 cm par mètre afin de faciliter l'évacuation des eaux. Il ne doit pas y avoir d'eau stagnante.

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs de laboratoire mesurées à +23°C et à 50% H.R et données à titre indicatif)

Caractéristiques de la poudre

Extrait sec	100%
Granulométrie maximum	1 mm

Caractéristiques de la gâchée

Masse volumique (kg/m ³)	environ 2000
Taux de gâchage	18 à 20 %
pH	supérieur à 12
Temps d'utilisation	environ 20 minutes
Ouverture au passage piétonnier	4 à 8 heures
Ouverture au trafic de véhicules légers	72 heures
Délai de recouvrement	48 heures minimum à 20°C (se référer au DTU en vigueur et aux fiches techniques des revêtements considérés)
Classification douanière	3824 / 5090 / 0

- **Planex** s'applique de préférence en une passe. Si l'application est faite en deux passes, la deuxième passe sera exécutée dès durcissement de la première (sans attendre le séchage).
- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement existants.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg.

STOCKAGE

12 mois dans son emballage d'origine et à l'abri de l'humidité

CONSOMMATION

Environ 1,7 kg/m²/mm d'épaisseur.

NB. PRODUIT RÉSERVÉ 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'essai laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu. Nos process de fabrication permettent d'assurer la conformité de nos produits à leurs spécifications. Notre garantie couvre une éventuelle non conformité. Les conséquences d'une application inadaptée de notre produit ne relèvent pas de notre responsabilité. 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.



LE PARTENAIRE MONDIAL DES CONSTRUCTEURS

SYSTEMES DE GESTION CERTIFIES DU GROUPE MAPEI (Qualité, Environnement et Sécurité)



MAPEI S.p.A. - ITALY

MAPEI CORP. - U.S.A.

MAPEI FAR EAST Pte Ltd
MAPEI MALAYSIA SDN BHD

MAPEI s.r.o. - CZECH REP.



MAPEI FRANCE

MAPEI INC - CANADA

RESCON MAPEI AS - NORWAY

MAPEI KIL. - HUNGARY

MAPEI ARGENTINA S.A.

MAPEI SUISSE SA

www.mapei.com