

Eco Prim Grip



Primaire d'accrochage universel, prêt à l'emploi, intérieur et extérieur, à très faible émission de substances organiques volatiles, à base de silice et de résines synthétiques en dispersion aqueuse

DOMAINE D'APPLICATION

- Primaire d'accrochage universel prêt à l'emploi, en sol et mur, intérieur et extérieur.
- **Eco Prim Grip** peut être utilisé pour améliorer l'adhérence sur supports béton, briques, parpaings, blocs allégés et en plâtre de tous types d'enduits à base de ciment, plâtre et chaux.
- **Eco Prim Grip** peut être utilisé pour améliorer l'adhérence des ragréages et des colles à carrelage en sol intérieur sur supports non absorbants tels que le carrelage, les dalles de ciment et la pierre naturelle.

Exemples types d'application

- Application d'enduits sur supports en béton, en briques etc.
- Application de ragréages sur sol intérieur en carrelage et pierre naturelle
- Pose de carrelage et de pierre naturelle sur revêtements existants en sol intérieur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Eco Prim Grip est un primaire à base de résines synthétiques en dispersion aqueuse, sans solvant, qui possède d'excellentes caractéristiques d'adhérence, et une bonne résistance à l'eau et au vieillissement. Il garantit une surface d'accroche rugueuse idéale pour l'application d'enduits et de ragréages, assurant une adhérence parfaite y compris sur supports lisses ou peu absorbants. Il réduit et uniformise l'absorption d'eau des surfaces absorbantes.

Une fois sec, il garantit l'adhérence de n'importe quel mortier colle sur des supports de différente nature:

béton, blocs de béton cellulaire, brique, pierre, plâtre cartonné, bois, carrelage, métal enduit, plâtre etc.

Eco Prim Grip se présente sous la forme d'un latex de couleur grise, prêt à l'emploi, d'application facile à la brosse ou au rouleau.

Eco Prim Grip est ininflammable et présente un très faible contenu de substances organiques volatiles (VOC). Ce produit n'est absolument pas nocif pour la santé de l'applicateur et des utilisateurs des locaux où il est appliqué. Son stockage ne nécessite pas de précautions particulières.

INDICATIONS IMPORTANTES

- Appliquer à des températures comprises entre +5°C et +35°C.
- Ne pas utiliser **Eco Prim Grip** en présence de remontée d'humidité.
- **Eco Prim Grip** est prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué.

MODE D'EMPLOI

Préparation du support

- Les supports doivent être uniformément secs, résistants à la compression et à la traction, exempt de poussière, de parties friables, de peinture, de cire d'huiles, de rouille et de substances pouvant nuire à l'adhérence.
- Il n'est pas nécessaire de mouiller le support avant l'application d' **Eco Prim Grip**
- **Eco Prim Grip** peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou par pulvérisation. Après avoir laissé sécher **Eco Prim Grip**, appliquer l'enduit ou le ragréage.

Eco Prim Grip



Application d'Eco Prim Grip au rouleau sur support béton



Application d'Eco Prim Grip à la brosse sur support béton



Application d'un enduit sur Eco Prim Grip

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (Valeurs types)

DONNEES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

Consistance:	liquide crémeux
Couleur:	gris
Masse volumique (g/cm³):	1,51
pH:	8,5
Extrait sec %:	72
Viscosité Brookfield (mPa-s):	3000 (#4 RPM 20)
Stockage:	24 mois en emballage d'origine. Craint le gel
Classe de danger selon directive 1999/45 CE:	aucune. Consulter le paragraphe "instructions de sécurité pour le préparation et la mise en œuvre" ainsi que les informations reportées sur l'emballage sur la fiche des données de sécurité
EMICODE:	EC 1 – à faible émission
Classification douanière:	3209 10 00

DONNEES D'APPLICATION (à +23°C et 50% U.R.)

Température d'application:	de + 5 à +35°C
Délai d'attente avant application de l'enduit:	15 à 20 minutes (en fonction de la température)
Délai avant application d'un ragréage:	30 minutes (en fonction de la température et de la porosité du support)

CARACTERISTIQUES FINALES

Résistance à l'humidité:	excellente
Résistance au vieillissement:	excellente
Résistance aux solvants et aux huiles:	moyenne
Résistance aux acides et aux alcalis:	moyenne
Résistance à la température:	excellente

- Le délai d'attente minimum varie de 15 à 60 minutes en fonction des conditions ambiantes et de l'absorption du support. Une seconde passe peut être appliquée sans délai maximal sur la précédente

NETTOYAGE

Le produit frais se nettoie à l'eau. Une fois sec, il s'élimine avec **Pulicol** ou avec de l'alcool.

CONSOMMATION

La consommation varie de 200 à 300 g/m² en fonction de la porosité du support.

CONDITIONNEMENT

Eco Prim Grip est livré en fût de 10 kg et 5 kg.

STOCKAGE

24 mois en emballage d'origine et en local tempéré.

INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LA PREPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Eco Prim Grip n'est pas considéré comme dangereux selon les normes en vigueur concernant la classification des préparations. Il est recommandé d'observer les précautions liées à l'utilisation des produits chimiques. La fiche des données de sécurité est disponible sur demande pour tous les utilisateurs professionnels.

PRODUIT DESTINE A UN USAGE PROFESSIONNEL.

AVERTISSEMENT

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.



Ce symbole caractérise les produits Mapei sans solvant et à faible émission de substances organiques volatiles (VOC) certifiés par GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegetwerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), organisme de contrôle des émissions produits appliqués en sol.



Notre engagement pour l'environnement
Plus de 150 produits MAPEI permettent aux architectes et maîtres d'ouvrage de réaliser des constructions innovantes, certifiées LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) par le U.S. Green Building Council.

Toutes les références relatives à ce produit sont disponibles sur demande et sur le site www.mapei.be, www.mapei.ch, www.mapei.fr ou www.mapei.com



Application d'Eco Prim Grip au rouleau sur dalles de béton existantes



Application d'Eco Prim Grip sur un grès cérame existant



Application du ragréage autolissant Ultraplan sur Eco Prim Grip sec, appliqué sur un revêtement existant

**Eco Prim
Grip**



LE PARTENAIRE MONDIAL DES CONSTRUCTEURS

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

2916-3-2010

(F) A.G. BETA