



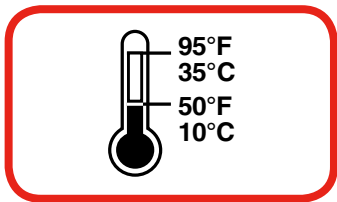
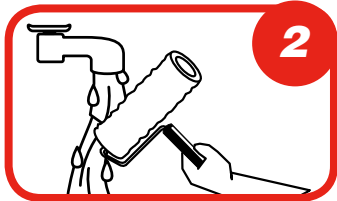
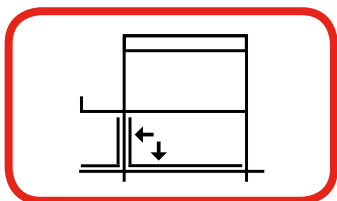
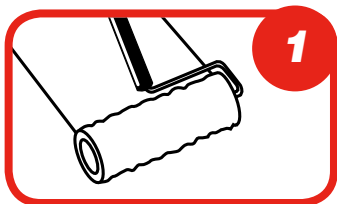
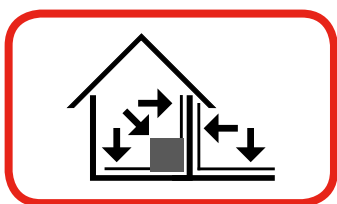
ECO Prim Grip™

**Multipurpose,
Bond-Promoting
Primer**

**Apprêt polyvalent
favorisant
l'adhérence**

**Imprimador promotor
de la adherencia
para usos múltiples**





E For the most current product data and BEST-BACKEDSM warranty information, visit www.mapei.com.

DESCRIPTION

ECO Prim Grip is a ready-to-use, low-VOC, synthetic resin-based primer with bond-promoting silica aggregates suspended in a dispersion. It enhances the performance and adhesion of mortars to existing ceramics and difficult-to-bond-to substrates. Plus, it improves bonding of self-leveling underlayments (SLUs) and bonds of render coats over cementitious substrates. Suitable for a wide variety of substrates, *ECO Prim Grip* combines excellent versatility with an easy, low-odor application.

SUITABLE SUBSTRATES

- Use before the application of polymer-modified mortars or SLUs over properly prepared, sound, stable and nonabsorbent substrates including ceramic tile, natural-stone floors, cement terrazzo, vinyl composition tile, well-bonded old cutback adhesive, floor-covering adhesive and polyurethane adhesive residue, plywood subfloors, smooth nonabsorbent concrete, absorbent concrete and gypsum substrates.
- Use before the application of render coats over concrete, brickwork and concrete block substrates.

SURFACE PREPARATION

- All substrates must be structurally sound, clean, dry, solid, stable and free from contaminants.
- Thoroughly clean all surfaces of any substance that could interfere with the bond of the installation material, including paint, asphalt, wax, oil, sealers, curing compounds and poorly bonded or incompatible adhesive.
- Repair cracks in substrate before proceeding.
- Expansion and movement joints must be honored through the finished flooring system.
- Do not acid-etch surfaces before applying *ECO Prim Grip*.

MIXING

- Before use, slightly stir to ensure settling has not occurred during shipment or storage.
- *ECO Prim Grip* is ready to use; no dilution is required.

PRODUCT APPLICATION

1. Apply product with a 3/8" (10 mm) nap roller or brush. Ensure that the surface receives a complete, thin film of product.
2. Polymer-modified mortar or render coat may be applied once *ECO Prim Grip* is dry. The minimum waiting time is from 15 to 60 minutes, depending upon the surrounding conditions and substrate porosity.
3. If complete coverage hasn't been achieved, or if the original surface is showing through, a second coat can be applied after a longer period of time, typically after 2 to 3 hours.
4. An SLU may typically be applied within 2 to 5 hours after *ECO Prim Grip* has been applied. Drying times will vary depending on porosity of surface, temperature and humidity. The maximum wait time until installation of the SLU is 24 hours. Contact MAPEI's Technical Services Department for recommendations concerning self-leveling underlayment.
5. If *ECO Prim Grip* dries for more than 24 hours before application of the SLU, re-apply a second, undiluted coat and install the SLU within the correct application window.

CLEANUP

Clean equipment immediately. While *ECO Prim Grip* is still fresh, it can be removed easily from floors, walls and tools with water. Mineral spirits can be used to remove primer that has dried on tools.

INSTALLING TILE OR NATURAL STONE

Use a MAPEI polymer-modified mortar meeting ISO 13007 C2P1, and ANSI A118.11 or better, or an epoxy mortar meeting ISO 13007 R1 or R2, and ANSI A118.3.

APPROXIMATE COVERAGE per 3.5 U.S. gals. (13,2 L): 525 to 1,050 sq. ft. (48,8 to 97,5 m²)

APPROXIMATE COVERAGE per 1 U.S. gal. (3,79 L): 150 to 300 sq. ft. (13,9 to 27,9 m²)

SHELF LIFE: 2 years in original container. Protect from freezing during transport and storage.

F Pour les renseignements les plus récents sur les données du produit et la garantie BEST-BACKED^{MS}, consulter le www.mapei.com.

DESCRIPTION

ECO Prim Grip est un apprêt à base de résine synthétique, prêt à l'emploi, contenant peu de COV et favorisant l'adhérence grâce à des agrégats de silice en suspension dans une dispersion. Il augmente la performance et l'adhérence des ciments-colles sur la céramique existante et les supports d'adhérence difficile. De plus, il améliore l'adhérence des sous-finitions autolissantes et des couches d'accrochages sur les supports cimentaires. Convénant à une grande variété de supports, *ECO Prim Grip* combine une excellente polyvalence avec une application facile et à faible odeur.

SUPPORTS APPROPRIÉS

- Employer avant l'application de ciments-colles modifiés aux polymères ou de sous-finitions autolissantes sur les supports non absorbants, stables, sains et adéquatement préparés tels que carreaux de céramique; sols en pierre naturelle; terrazzo de ciment; carreaux de vinyle de composition; vieux résidus de colle noire bien adhérents; résidus d'adhésif pour revêtements de sol et d'adhésif polyuréthane; sous-planchers de contreplaqué; béton lisse et non absorbant; ainsi que les supports de béton et de gypse absorbant.
- Employer avant l'application de couches d'accrochage sur les supports de béton, de maçonnerie en brique et de blocs de béton.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Tous les supports doivent être structurellement sains, propres, secs, solides, stables et exempts de contaminants.
- Nettoyer toutes les surfaces à fond afin d'enlever toutes substances susceptibles de nuire à l'adhérence du matériau d'installation, y compris la peinture, l'asphalte, la cire, l'huile, les scellants, les produits de cure et les adhésifs incompatibles ou mal adhérents.
- Réparer les fissures dans le support avant de procéder.
- Les joints de mouvement et de dilatation doivent être respectés lors de toutes les étapes du système de revêtement de sol.
- Ne pas décapier la surface à l'acide avant d'appliquer *ECO Prim Grip*.

MÉLANGE

- Avant l'emploi, mélanger légèrement pour s'assurer qu'aucune sédimentation n'a eu lieu pendant le transport et l'entreposage.
- *ECO Prim Grip* est prêt à l'emploi; aucune dilution n'est requise.

APPLICATION DU PRODUIT

1. Appliquer le produit au moyen d'un pinceau ou d'un rouleau à poils courts de 10 mm (3/8"). S'assurer de bien recouvrir toute la surface d'une mince pellicule de produit.
2. Appliquer le ciment-colle modifié aux polymères ou la couche d'accrochage une fois qu'*ECO Prim Grip* est sec (attendre au moins 15 à 60 minutes, selon les conditions ambiantes et la porosité du support).
3. Si la surface n'est pas complètement et adéquatement recouverte, une deuxième couche peut être appliquée après un délai plus long, typiquement 2 ou 3 heures.
4. Les sous-finitions autolissantes peuvent généralement être appliquées 2 à 5 heures après l'application d'*ECO Prim Grip*. Le temps de séchage varie selon la porosité de la surface, la température et l'humidité. Le délai maximum avant l'installation d'une sous-finition autolissante est de 24 heures. Consulter le Service technique de MAPEI pour obtenir les recommandations relatives aux sous-finitions autolissantes.
5. Si *ECO Prim Grip* a séché pendant plus de 24 heures avant l'installation de la sous-finition autolissante, appliquer une seconde couche non diluée, puis installer la sous-finition autolissante selon les délais prescrits.

NETTOYAGE

Nettoyer immédiatement l'équipement. Lorsqu'il est frais, *ECO Prim Grip* se nettoie facilement du sol, des murs et des outils avec de l'eau. Une fois sec, utiliser de l'essence minérale pour nettoyer les outils.

INSTALLATION DE CARREAUX OU DE PIERRE NATURELLE

Employer un ciment-colle MAPEI modifié aux polymères, répondant aux normes ISO 13007 C2P1, et ANSI A118.11 ou mieux, ou un mortier époxyde répondant aux normes ISO 13007 R1 ou R2, et ANSI A118.3.

COUVERTURE APPROXIMATIVE par 13,2 L (3,5 gal US) : 48,8 à 97,5 m² (525 à 1 050 pi²)

COUVERTURE APPROXIMATIVE par 3,79 L (1 gal US) : 13,9 à 27,9 m² (150 à 300 pi²)

DURÉE DE CONSERVATION : 2 ans, dans le contenant d'origine. Protéger du gel pendant le transport et l'entreposage.

S Para los datos del producto más actuales y la información de la garantía BEST-BACKEDSM, visite www.mapei.com.

DESCRIPCION

ECO Prim Grip es un imprimador en base a resina sintética listo para usar, con baja emisión de compuestos orgánicos volátiles (COV, por su sigla en inglés) con áridos de sílice promotores de la adherencia suspendidos en dispersión. Mejora el rendimiento y adherencia de morteros a cerámicas existentes y a sustratos difíciles de adherir, además optimiza la adherencia de contrapisos autonivelantes (SLU, por su sigla en inglés) y pega capas de revoco sobre sustratos cementosos. Adecuado para una amplia variedad de sustratos, *ECO Prim Grip* combina una excelente versatilidad con una aplicación fácil y de bajo olor.

SUSTRATOS APROPIADOS

- Úselo antes de la aplicación de morteros modificados con polímeros o contrapisos autonivelantes sobre sustratos sólidos, estables y no absorbentes preparados adecuadamente, incluyendo losetas cerámicas, pisos de piedra natural, terrazo de cemento, losetas de composición de vinilo, residuos de adhesivos asfálticos bien adheridos, residuos de adhesivos para revestimientos de pisos y residuos de adhesivo de poliuretano, subpisos de madera contrachapada, concreto liso no absorbente, concreto absorbente y yeso.
- Úselo antes de la aplicación de capas de revoco sobre sustratos de concreto, enladrillado y de bloques de concreto.

PREPARACION DE SUPERFICIES

- Todos los sustratos deben ser estructuralmente firmes, limpios, secos, sólidos, estables y libres de contaminantes.
- Limpie profundamente todas las superficies de cualquier sustancia que pudiera interferir con la adherencia del material que se va a instalar, incluyendo pintura, asfalto, cera, aceite, selladores, compuestos de curado y adhesivos mal adheridos o incompatibles.
- Repare las grietas en los sustratos antes de proceder.
- Se deben respetar las juntas de dilatación y de movimiento a través del sistema de materiales para pisos terminados.
- No realice decapados ácidos sobre las superficies antes de aplicar *ECO Prim Grip*.

MEZCLA

- Antes de usar, revuelva ligeramente para asegurar que no tenido lugar ninguna sedimentación durante el transporte o almacenamiento.
- *ECO Prim Grip* se encuentra listo para usar; no es necesario disolverlo.

APLICACION DEL PRODUCTO

1. Aplique el producto con un rodillo de superficie vellosa de 10 mm (3/8 de pulgada) o con pincel. Cerciórese de que la superficie reciba una película completa y delgada de producto.
2. Se puede aplicar mortero modificado con polímeros o capas de revoco una vez que *ECO Prim Grip* se encuentre seco. El tiempo mínimo de espera es de entre 15 y 60 minutos dependiendo de las condiciones circundantes y la porosidad del sustrato.
3. Si no se ha logrado una cobertura completa, o si aún se ve la superficie original, se puede aplicar una segunda capa después de un periodo largo de tiempo, típicamente después de 3 o 4 horas.
4. Por lo general, se pueden aplicar contrapisos autonivelantes dentro de las 2 a 5 horas luego de haber colocado el producto *ECO Prim Grip*. Los tiempos de secado variarán dependiendo de la porosidad de la superficie, temperatura y humedad. El tiempo máximo de espera para instalar el SLU es de 24 horas. Contáctese con el departamento de Servicio Técnico de MAPEI para obtener recomendaciones con respecto a los contrapisos autonivelantes.
5. Si *ECO Prim Grip* seca durante más de 24 horas antes de la aplicación del SLU, vuelva a aplicar una segunda capa sin diluir e instale el SLU dentro del tiempo de aplicación correcto.

LIMPIEZA

Limpie el equipo inmediatamente. Mientras *ECO Prim Grip* aún se encuentra fresco puede retirarse fácilmente de pisos, muros y herramientas con agua. Se puede usar alcohol mineral para retirar el imprimador que se ha secado sobre las herramientas usadas.

INSTALACION DE LOSETAS O PIEDRA NATURAL

Use un mortero modificado con polímeros de MAPEI que cumpla con ISO 13007 C2P1, y ANSI A118.11 o mejor, o un mortero epoxi que cumpla con ISO 13007 R1 o R2, y ANSI A118.3.

COBERTURA APROXIMADA cada 13,2 L (3,5 galones de EE.UU.): 48,8 a 97,5 m² (525 a 1 050 pies²)

COBERTURA APROXIMADA cada 3,79 L (1 galón de EE.UU.): 13,9 a 27,9 m² (150 a 300 pies²)

CONSERVACION: 2 años en su envase original. Proteja del congelamiento durante el traslado y almacenamiento.