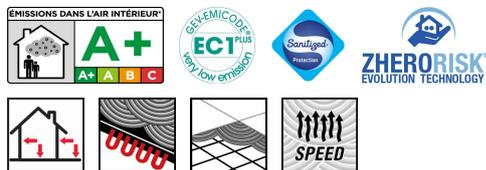


# Prepara Fondo EVO

**PRIMAIRE PROMOTEUR D'ADHÉRENCE UNIVERSEL  
POUR COLLES, RAGRÉAGES ET MORTIERS DE LISSAGE  
SUR LES SURFACES LISSES ET NON ABSORBANTES.  
INDIQUÉ POUR LES SUPERPOSITIONS ET PLANCHERS  
CHAUFFANTS. D'INTÉRIEUR ET D'EXTÉRIEUR. PRÊT À  
L'EMPLOI. PRODUIT À TRÈS FAIBLES ÉMISSIONS DE  
COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS.**



## DESCRIPTION

Prepara Fondo EVO est un promoteur d'accrochage prêt à l'emploi, composé de résines synthétiques en phase aqueuse avec meilleure capacité d'adhésion et résistance à l'eau, de granulats d'une granulométrie sélectionnée et additifs rhéologiques qui donnent au produit une fluidité particulière sans coulures en cas d'applications murales.

## AVANTAGES

- Produit à basse émission de composés organiques volatils (COV). Conforme à la classe EC1<sup>PLUS</sup> du protocole EMICODE et à la classe A+ (Émission dans l'air intérieur - Règlementations françaises)
- Produit polyvalent. Il peut également être utilisé sur les planchers chauffants ou en superposition sur les anciens carrelages en céramique
- Prêt à l'emploi
- Adhère parfaitement aux différents types de supports comme : le béton, les panneaux en fibrociment, le PVC, le linoléum, le bois, les carreaux de céramique, grès, pierres naturelles, les surfaces avec des résidus de colles organiques
- Facilité et rapidité de mise en œuvre. 30 minutes suffisent pour sécher. Superposition possible après 1 heure
- Indiqué pour les applications en intérieur et en extérieur, au sol et au mur, dans des conditions difficiles de service
- Produit caractérisé par une rhéologie pseudoplastique qui l'empêche de couler en cas d'application murale
- Consommation réduite
- Excellente résistance à l'humidité
- Produit exempt de limitations pour le transport routier, maritime, aérien et ferroviaire

## CONDITIONNEMENT

Sacs de 5 kg - Palette standard 735 kg  
Sacs de 10 kg - Palette standard 640 kg

## DESTINATION D'UTILISATION

Prepara Fondo EVO est utilisé pour améliorer l'accrochage des colles, produits autolisants, enduits et mortiers de lissage sur les supports à absorption moyenne et ceux non absorbants comme le béton, les panneaux en fibrociment, en métal, en PVC, le linoléum, le bois, les carreaux de céramique, le grès, la pierre naturelle.

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

Les supports doivent être propres, secs, solides, compacts, sans crevasses ni fissures, suffisamment durcis et sans remontées d'humidité.  
Les surfaces sur lesquelles appliquer Prepara Fondo EVO doivent être sans huiles, sans graisses, et sans aucune substance pouvant compromettre l'adhérence.  
Éliminer toute trace de saleté et bien les dégraisser avec des détergents spécifiques de type Litoscrub EVO.  
Les crevasses ou fissures doivent être réparées avec Multifondo EVO en recouvrant la surface encore fraîche de sable ou de quartz sec d'une granulométrie de 0,4-1 mm.  
Il est dans tous les cas indispensable de consulter les fiches techniques pour une utilisation correcte des produits indiqués.

## RAPPORT DE MÉLANGE

Le produit est prêt à l'emploi et ne demande aucune préparation.  
Toutefois, après avoir ouvert le pot, il est conseillé de mélanger brièvement le produit, même manuellement avec une truelle ou un couteau à enduire en acier.

## APPLICATION

Le produit est appliqué en une seule couche directement sur le support à traiter avec un rouleau à poils longs.

Durant l'application, répartir le produit uniformément sur la surface.

Après le séchage (environ 1 heures à une température supérieure à 23°C) le produit est complètement sec et se distingue par sa surface rugueuse qui facilite l'application des produits à base de ciment, garantissant ainsi un degré d'adhérence élevé.

Pour les applications difficiles, où il devient nécessaire de réaliser une couche renforcée et complètement uniforme, il est possible d'appliquer le produit à l'aide d'un plateau en PVC avec des bords arrondis (art. 203A0001) en noyant la maille de renfort en fibre de verre anti-alkaline avec des mailles de 2X2 mm – grammage : 75 g/m<sup>2</sup> (art. RTRN0050).

## MISES EN GARDE

- Appliquer le produit avec des températures comprises entre +5°C et +35°C
- Le produit étant à base de résines synthétiques en phase aqueuse, il craint le gel. Durant le transfert et la conservation des emballages, s'assurer que la température n'est pas inférieure à +5°C afin de ne pas compromettre la qualité du produit
- Ne pas ajouter de chaux, de ciment ou autres matériaux étrangers au produit
- Ne pas appliquer le produit sur des surfaces humides ou sujettes à des remontées d'humidité
- Dans les climats chauds, conserver les sacs de produit dans un lieu frais et à l'abri du soleil avant l'utilisation
- Ne pas utiliser le produit pour la pose de carrelage sur des surfaces en contact continu avec de l'eau telles que des bassins, des piscines, etc.
- Pour identifier correctement la colle indiquée pour le type d'application requis, il est recommandé de faire référence au document « Tableaux synoptiques pour le choix des colles »
- Pour les applications murales d'extérieur ; au vu de la multiplicité des situations, contacter au préalable le bureau d'Assistance Technique de Litokol S.p.A.
- Ne pas utiliser le produit pour des applications non signalées dans cette fiche technique
- En cas de doute, contacter le Bureau d'assistance technique Litokol S.p.A.

## INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité du produit disponible sur demande.  
PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

## DESCRIPTIF

#La préparation certifiée de fonds de pose lisses, compacts et non-absorbants, avant la pose d'enduits de lissage, de ragréages, d'autolissants et de mortiers fluides, sera réalisée avec un promoteur d'adhérence, monocomposant, de type Prepara Fondo EVO de Litokol S.p.A..

## DONNÉES D'IDENTIFICATION

Aspect	Liquide dense
Couleur	Gris
Poids spécifique	1,50 kg/dm <sup>3</sup>
pH	8,7 - 9,7
Viscosité Brookfield (sp 6 - 20 rpm)	20'000 - 30'000 mPa <sup>s</sup>
Résidu solide	70%
Position douanière	32091000
Temps de conservation	24 mois en emballage d'origine dans un endroit sec. Craint le gel.

## DONNÉES D'APPLICATION

Rapport de mélange	Le produit est prêt à l'emploi et ne demande aucune préparation.
Épaisseur	< 1 mm
Application	Rouleau à poils longs, plateau en PVC aux bords arrondis
Températures d'application autorisées	De +5°C à +35°C
Temps de séchage ou Ouverture au passage	Application au rouleau : 30 minutes
Temps d'attente pour l'application des produits à base de ciment	Application au rouleau : 1 heure
Temps de séchage	Application au plateau : 6 heures
Temps d'attente pour l'application des produits à base de ciment	Application au plateau : 24 heures
Température d'utilisation	De -20°C à +80°C
Nettoyage des outils	À l'eau quand le produit est encore frais. Mécaniquement après durcissement du produit.
Consommation	Application au rouleau : 150 - 200 g/m <sup>2</sup>
Consommation	Application au plateau avec treillis 2X2 mm – grammage 75 g : 0,8 kg/m <sup>2</sup>

## PRESTATIONS

Résistance à l'humidité	Excellente
Résistance au vieillissement	Excellente
Flexibilité	Bonne

## REMARQUES

Collecte des données à +23 °C de température, 50% H.R. et absence de ventilation. Peuvent varier en fonction des

conditions spécifiques du chantier.

Fiche **n. 537**  
Révision **n. 3**  
Date: **Janvier 2022**

Les informations et les prescriptions figurant sur cette fiche technique correspondent à notre meilleure expérience. Ne pouvant toutefois pas intervenir directement sur les conditions des chantiers et sur l'exécution des travaux, ces fiches représentent des conditions à caractère général qui n'engagent en aucun cas notre Entreprise. Il est par conséquent conseillé d'effectuer un test préalable afin de vérifier que le produit est adapté à l'emploi prévu. Les personnes ayant l'intention de l'utiliser sont dans tous les cas tenues de déterminer si le produit est adapté à l'utilisation prévue et assume toutes les responsabilités qui peuvent découler de son usage.

Litokol S.p.A.  
Via G. Falcone 13/1  
42048 Rubiera (RE) Italy  
Tel. +39 0522 622811  
Fax +39 0522 620150  
info@litokol.it

[www.litokol.it](http://www.litokol.it)

