



arteMURI® PRIMER UNI-KO GM

Couche de remplissage universelle pour enduits épais.



Description du produit et champs d'application

PRIMER UNI-KO GM est une couche de remplissage universelle à base de copolymères acryliques en dispersion aqueuse, de pigments inorganiques et inertes à granulométrie sélectionnée. Ce produit est résistant aux alcalis, a un haut pouvoir liant et adhérent. Il crée une surface rugueuse qui favorise l'adhérence des couches suivantes de n'importe quelle finition et enduit de finition, forme un remplissage structurel et uniformise l'absorption irrégulière de la surface à traiter. Il est également utilisable comme promoteur d'adhérence des finitions à base de chaux sur des supports détériorés ou inadéquats.

PRIMER UNI-KO GM peut être appliqué sur des enduits de mortier à base de chaux-liant hydraulique bruts ou finis à finition civile, particulièrement indiqué comme couche à appliquer sur des systèmes d'isolation à revêtement extérieur avant le revêtement final.

Produit certifié ETA pour systèmes d'isolation thermique.

Avantages

- couche de remplissage pour enduits de finition
- couche pour systèmes d'isolation à revêtement extérieur
- promoteur d'adhérence
- résistance élevée au lavage
- protection anti-algues
- résistance élevée aux agents atmosphériques et aux rayons UV

PRIMER UNI-KO GM

Rubriques du cahier des charges

Les surfaces murales telles que enduits au mortier à base de chaux-liant hydraulique, prémélangés et traditionnels, à finition civile et conglomérats de béton, peuvent être finies avec la couche de remplissage hautement couvrante et résistante au lavage PRIMER UNI-KO GM de marque Fornaci Calce Grigolin, un produit à base de copolymères acryliques en dispersion aqueuse, de pigments résistants à la lumière et de charges à granulométrie sélectionnée.

La consommation minimum de ce produit est de 0,14 l/m².

Consommation et conditionnement

PRIMO est livré en emballages de 5 l et 14 l.

La consommation minimum de ce produit est de 0,14 l/m².

Consignes de conservation

Craint le gel. Conserver le produit à une température comprise entre +5°C et +30°C dans son emballage d'origine fermé. Dans ces conditions, la durée du produit stocké est d'un an minimum.

Préparation du support

Les supports neufs et/ou éventuelles réparations (replâtrages) doivent avoir au moins 4 semaines et être propres et secs.

Les supports anciens doivent être solides, secs, exempts d'efflorescences salines et de matières peu adhérentes, soigneusement nettoyés en fonction de la nature et de la coriacité des saletés s'étant déposées sur les surfaces à traiter. Pour lisser et combler les imperfections telles que trous, fissures ou craquelures, intervenir au préalable avec un produit adapté ou du mortier de réparation. Éliminer les moisissures ou algues éventuellement présentes avec le détergent SEI KO et assainir ensuite la surface avec le produit assainissant SEI OK.

Sur des surfaces déjà peintes, contrôler l'état du film: brosser et/ou poncer les pellicules se détachant, enlever complètement les couches de peinture supérieures n'adhérant plus.

Traitement du support

Enduits neufs: appliquer directement.

Enduit avec présence de peintures minérales (chaux ou silicates): appliquer une couche de fixateur au solvant PRG SL ou de ONE MICRO.

Enduits avec présence de peintures synthétiques (acryliques, siloxaniques): appliquer une couche de fixateur au solvant PRG SL ou de ONE MICRO.

Ciment/béton/fibrociment: appliquer une couche de fixateur au solvant PRG SL ou de ONE MICRO.

Plâtre/placoplâtre neufs: appliquer une couche de ONE MICRO.

Plâtre/placoplâtre peints avec des peintures à la détrempe: appliquer une couche de ONE MICRO.

Plâtre/placoplâtre peints avec des peintures lavables: appliquer directement.

Préparation du produit

PRIMER UNI-KO GM doit être dilué dans un volume d'eau de 15% pour une application au rouleau et de 25-30% pour une application au pinceau.

Dans les deux cas, le produit doit être mélangé soigneusement.

PRIMER UNI-KO GM

Application

Appliquer une couche en veillant à répartir le produit uniformément sur la surface. Si nécessaire, appliquer une deuxième couche pour uniformiser le support. La finition peut être appliquée après 6-8 heures environ.

Avertissements importants

Ne pas appliquer à une température ambiante et/ou du support inférieure à +5°C ou supérieure à +35°C et avec une humidité relative supérieure à 75%. Éviter l'application en présence de condensation en surface, sous l'action directe du soleil ou de vent fort. Nettoyer immédiatement les outils et les appareils avec de l'eau immédiatement après leur utilisation.

Consignes de sécurité

Ce produit n'est pas soumis à l'obligation d'étiquetage de dangerosité selon la réglementation en vigueur. Utiliser les produits conformément aux normes d'hygiène et de sécurité en vigueur. Ne pas jeter les récipients dans la nature après usage. Laisser sécher les résidus et les traiter comme des déchets spéciaux. Pour tout complément d'information sur ce sujet, consulter la fiche de sécurité.

PRIMER UNI-KO GM

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	PRESTATIONS
Type de liant	copolymères acryliques
Aspect	en pâte/rugueux/pigmenté
Poids spécifique (UNI EN ISO 2811-1) 25°C±2	1670 ± 20 g/l
Viscosité Brookfield (ASTM D2196) 25°C±2	20.000 ± 2.000 cP
Perméabilité à la vapeur d'eau et classification (UNI EN ISO 7783-2)	V = 240 g/m ² 24h Classe I (perméabilité élevée)
Épaisseur de la couche d'air équivalente (UNI EN ISO 7783-2)	Sd = 0,088 m
Perméabilité à l'eau liquide et classification (UNI EN 1062-3)	w ₂₄ = 0,180 kg/m ² h ^{0,5} Classe II (perméabilité moyenne)
Indiqué pour la protection de façades, car respecte la théorie de KÜNZLE (DIN 18550) sachant que W < 0,5 kg/m ² h ^{0,5} e Sd < 2 m	Sd · w ₂₄ = 0,016 kg/m h ^{0,5}
Granulométrie (UNI EN ISO 1062-1)	0,3 mm
Teneur en COV (DIR. 2004/42/CE)	Primaire fixateur - cat. A Valeurs limites UE par sous-catégorie h, type BA 30 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 30 g/l de COV
Application	pinceau, rouleau
Consommation théorique	env. 240 g/m ² (0,14 l/m ²)
Rendement théorique	7,1 m ² /l
Recouvrable après	6-8 heures

v. 02/2021

Les informations données se réfèrent aux tests de contrôle de qualité menés dans des conditions ambiantes normalisées. Les applications pratiques sur chantier peuvent varier, selon les conditions de service, à des données sensiblement différentes ; les informations figurant dans la fiche sont donc uniquement données à titre indicatif car l'utilisateur doit toujours vérifier l'adéquation du produit en assumant la responsabilité de l'utilisation du produit. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. se réserve la faculté d'apporter des modifications techniques en tous genres sans aucun préavis.