



arteMURI® UNO LIGHT

Peinture murale extra-blanche pour intérieur.
Certifié en classe A+ selon la norme UNI ISO EN 16000-9.



Description du produit et champs d'application

UNO LIGHT est une peinture à l'eau respirante et couvrante, à base de copolymères en dispersion aqueuse, exempte de solvants, de formaldéhyde et à très faible teneur en COV (directive 2004/42/CE). Le produit est facilement applicable grâce à la grande capacité de lissage et de détente.

Il permet d'obtenir un résultat esthétique couvrant et homogène et un aspect du film opaque. UNO LIGHT est adapté pour l'application à l'intérieur, sur des enduits de mortier à base de ciment-liant hydrauliques finis à civil, fonds de finition à base de plâtre, panneaux en placoplâtre et pour la finition de surfaces murales intérieures à large usage dans le bâtiment professionnel.

Avantages

- opaque
- bonne couverture
- excellente respirabilité
- facilité d'application

UNO LIGHT

Rubriques du cahier des charges

Les surfaces murales intérieures, telles que les enduits de ciment, prémélangés et traditionnels, finis à civil, conglomérats en béton et supports en plâtre de divers types, peuvent être finis avec l'hydropeinture respirant à haut degré de blanc pour intérieur UNO LIGHT de Fornaci Calce Grigolin, produit à base de copolymères en dispersion aqueuse.

Consommation et conditionnement

UNO LIGHT est livré en emballages de 14 l.

La consommation minimum de ce produit est de 0,24 l/m² en deux couches.

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 une couche de UNO FIX.

Enduit avec présence de peintures minérales (chaux ou silicates): appliquer une couche de UNO FIX ou ONE MICRO.

Enduits avec présence de peintures synthétiques (acryliques, siloxaniques): appliquer directement.

Ciment/béton/fibrociment: appliquer une couche de ONE MICRO.

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

Plâtre/placoplâtre peints avec des peintures à la détrempe: appliquer directement.

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

Préparation du produit

Pour une application au pinceau, diluer le produit dans un volume d'eau de 30% environ pour la première couche, de 25% pour la deuxième couche.

Pour une application au rouleau, diluer le produit dans un volume d'eau de 15-20%.

Dans les deux cas, bien mélanger le tout.

UNO LIGHT

Application

Appliquer une première couche en veillant à étaler le produit uniformément sur la surface au pinceau, au rouleau, par pulvérisation ou au pistolet airless. Attendre 2-4 heures environ avant d'appliquer la deuxième couche.

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 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.

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.

UNO LIGHT

Caractéristiques techniques	Prestations
Type de liant	copolymères en dispersion aqueuse
Aspect	en pâte/pigmenté
Poids spécifique (UNI EN ISO 2811-1) 25°C±2	1750 ± 20 g/l
Viscosité Brookfield (ASTM D2196) 25°C±2	18.000 ± 2.000 cP
Perméabilité à la vapeur d'eau et classification (UNI EN ISO 7783-2)	V = 426 g/m ² 24h Classe I (perméabilité élevée)
Épaisseur de la couche d'air équivalente (UNI EN ISO 7783-2)	Sd = 0,049 m
Degré de brillance (UNI EN ISO 2813)	5 -10 gloss, opaque
Teneur en COV (DIR. 2004/42/CE)	Peintures mates pour murs et plafonds intérieurs. Valeurs limites UE par sous-catégorie a, type BA 30 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 30 g/l de COV
Application	pinceau, rouleau, pulvérisation ou pistolet airless
Consommation théorique	environ 196 g/m ² par couche (0,12 l/m ²) au rouleau/ pinceau environ 770 g/m ² par couche (0,44 l/m ²) au pulvérisation/pistolet airless
Rendement théorique	4,2 m ² /l en deux couches au rouleau/pinceau 2,0 m ² /l en deux couches au pulvérisation/ pistolet airless
Recouvrable après	2-4 heures

v. 01/2023