



## arteMURI® F2 COPRENTE



Fixateur transparent à base de silicate de potassium.

### Description du produit et champs d'application

F2 COPRENTE est une sous-couche pigmentée à base de polymères siloxaniques et acryliques en dispersion aqueuse, de pigments inorganiques et inertes à granulométrie sélectionnée, spéciale pour la préparation de surfaces murales extérieures et intérieures. Ce produit est résistant aux alcalis, a un excellent pouvoir liant et adhérent, un haut pouvoir de remplissage et une exceptionnelle capacité d'uniformiser l'absorption irrégulière de la surface murale traitée. F2 COPRENTE est indiqué pour l'application sur toutes surfaces murales, mais est utilisé avec succès comme apprêt de fond, blanc ou coloré, sur des enduits au mortier à base de chaux-liant hydraulique bruts ou à finition civile, irréguliers et difficiles à recouvrir, comme les vieilles peintures aux couleurs vives ou en présence de traces de mastic évidentes et de petites imperfections. Il est également particulièrement indiqué pour l'application sur des enduits de lissage et des systèmes d'isolation thermique, car il est en mesure de créer une surface rugueuse qui favorise l'adhérence des couches suivantes de finition à épaisseur de la famille des siloxaniques. F2 COPRENTE peut être peint avec le système tintométrique arteMURI.

### Avantages

- hydrofugation élevée
- couche uniformisante et isolante
- bonne couverture
- couche de fond pour finitions à épaisseur

## F2 COPRENTE

### 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 non, conglomerats de béton et supports en plâtre en tous genres, peuvent être traitées avec la sous-couche pigmentée acryl-siloxanique à haut pouvoir couvrant, pour extérieur et intérieur, F2 COPRENTE de marque Fornaci Calce Grigolin, un produit à base de polymères siloxaniques et acryliques en dispersion aqueuse, indiqué pour la préparation du support en cycles d'intervention avec finitions siloxaniques en général. La consommation minimum de ce produit est de 0,14 l/m<sup>2</sup>.

### Consommation et conditionnement

F2 COPRENTE est livré en emballages de 14 l.

La consommation minimum de ce produit est de 0,14 l/m<sup>2</sup>.

### 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 primer 2W.

Enduits avec présence de peintures synthétiques (acryliques, siloxaniques): appliquer une couche de fixateur au solvant PRG SL ou de primer 2W.

Ciment/béton/fibrociment: appliquer une couche de fixateur au solvant PRG SL ou de primer 2W.

### Préparation du produit

F2 COPRENTE doit être dilué dans un volume d'eau d'environ 15-20% pour une application au rouleau et de 30-25% pour une application au pinceau. Dans les deux cas, le produit doit être mélangé soigneusement.

## F2 COPRENTE

### 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

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 par 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.

## F2 COPRENTE

Caractéristiques techniques	Prestations
Type de liant	Polymères siloxaniques et acryliques en dispersion aqueuse
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 = 270 g/m <sup>2</sup> 24h Classe I (perméabilité élevée)
Épaisseur de la couche d'air équivalente (UNI EN ISO 7783-2)	Sd = 0,078 m
Perméabilité à l'eau liquide et classification (UNI EN 1062-3)	w24 = 0,160 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> Classe II (perméabilité moyenne)
Indiqué pour la protection de façades car respecte la théorie de KÜNZLE (DIN 18550) sachant que w24 < 0,5 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> e Sd < 2 m	Sd · w24 = 0,012 kg/m h <sup>0,5</sup>
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	environ 240 g/m <sup>2</sup> (0,14 l/m <sup>2</sup> )
Rendement théorique	7,1 m <sup>2</sup> /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 Grigolin S.p.A. se réserve la faculté d'apporter des modifications techniques en tous genres sans aucun préavis.