

DESCRIPTION

Aquacin Plus F est une peinture en phase aqueuse styrène-acrylique avec un bon rapport qualité/prix pour application sur les murs intérieurs. Ses principales caractéristiques sont:

- bonne applicabilité
- séchage rapide
- bonne opacité
- VOC inférieur à 1 g/L

Recommandée pour l'application sur n'importe quel support habituellement utilisé dans le domaine du génie civil, notamment sur plâtres, enduits, béton, brique, pierre et autres.

CARACTERISTIQUES

| | |
|-------------------------------------|---|
| Aspect: | Lisse |
| Teinte: | Blanc et couleurs pastels |
| Viscosité (ASTM D562): | 125 ± 5 UK |
| Extrait sec en poids (ISO 3251): | 52 ± 2 % |
| Masse volumique (EN ISO 2811-1): | 1,37 ± 0,03 g/mL |
| COV (Composés Organiques Volatils): | Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a): 30 g/L. Ce produit contient au maximum 1 g/L de COV. |
| Conditionnement: | 3 ans stocké en emballage d'origine, à l'intérieur, entre 5 et 40 °C. |

CERTIFICATS ET TESTS

Classification selon la EN 13300 - Produits de peinture et systèmes de peinture en phase aqueuse pour murs et plafonds intérieurs:

| | |
|---|------------------------|
| Brillant (EN ISO 2813): | Très Mat |
| Taille du grain (EN 21524): | Fin |
| Résistance au frottement humide (ISO 11998): | Classe 2 |
| Opacité (ISO 6504-3): | Classe 3 |
| "Qualité de l'air intérieur" selon la réglementation Française (ISO 16000): | Classe A+ |
| Classification selon la NF T 36-005: | Famille I – Classe 7a2 |

PREPARATION DE LA SURFACE

Tous les supports doivent être sains, secs, propres et solides.

Supports neufs: Sur des supports friables ou poussiéreux, brosser et, ensuite, appliquer une couche de Primaire Cinolite (réf. 54-850). Sur des supports alcalins appliquer une couche de Primaire Cinolite HP (réf. 10-850). Sur des plâtres projetés et des plaques de plâtre, appliquer une couche de Primaire EP/GC 300 (réf. 10-600).

Supports préalablement peints: Brossé pour enlever l'ancienne peinture non adhérente, refaire les zones abîmées avec Vega (réf. 29-450) et procéder comme indiqué pour les supports neufs. Si la peinture antérieure présente du farinage, appliquer une couche de Primaire Cinolite Incolore (réf. 54-852).

Il est recommandé de vérifier périodiquement les actualisations de cette fiche technique CIN assure que ses produits sont conformes aux spécifications données dans ses fiches techniques. Les conseils techniques donnés par CIN avant ou après la livraison des produits sont donnés seulement à titre indicatif, de bonne foi et dans la limite de ses connaissances au moment où il les donne. En aucun cas ils ne peuvent engager la responsabilité de CIN. Les réclamations seront seulement acceptées si relatives à un défaut de fabrication ou d'une non conformité par rapport au bon de commande. La seule obligation de CIN sera, respectivement, le remplacement ou le remboursement du prix déjà payé de la marchandise défectueuse ou le remplacement du produit défectueux. CIN n'accepte pas la responsabilité pour toute autre perte ou dommage. Toutes les ventes de CIN sont régies par ses 'conditions générales de vente' dont la lecture est recommandée.

Révision: Janvier 2023

Supports préalablement enduits de chaux: Brossé soigneusement. Si le support est totalement sans chaux, appliquer une couche de Primaire Cinolite (réf. 54-850), sinon appliquer une couche de Primaire Cinolite Incolore (réf. 54-852).

Supports avec des taches sèches d'humidité, nicotine, fumée de foyer ou d'incendie: Brosser et appliquer une couche Aqua Primer (réf. 12-830).

Supports contaminés avec moisissures et algues: Traiter avec Décontaminant Artibiose (réf. 18-220).

MISE EN OEUVRE

| | |
|---|---|
| Conditions de l'environnement: | Température – supérieure à 5 °C Humidité relative – inférieure à 80 % Température du support – 2 à 3 °C au-dessus du point de rosée |
| Procédé d'application: | Brosse, rouleau anti-goutte et pistolet airless. Dans le cas d'application avec pistolet airless il est recommandé d'utiliser une buse de 0,38 à 0,48 mm (0,015 à 0,019 pouces). |
| Préparation du produit: | Agiter jusqu'à homogénéisation complète |
| Dilution: | Brosse et rouleau anti-goutte: diluer la première couche avec 10% d'eau et les couches suivantes avec 5% d'eau. Pistolet airless: si nécessaire, diluer avec 5 % d'eau. |
| Nombre de couches: | 2 à 3 |
| Rendement pratique: | 10 à 14 m ² /L par couche (Selon le type du support et les conditions d'application) |
| Temps de séchage: (à 20 °C et 60 % d'humidité relative): | Hors poussière – environ 30 minutes Recouvrable – 3 à 4 heures |

REMARQUES

1. Selon du procédé d'application, des caractéristiques du substrat (absorption, rugosité et uniformité des couleurs), du contraste avec la couleur antérieure et de la dilution effectuée, peut être nécessaire d'appliquer des couches supplémentaires pour obtenir une finition uniforme.
2. Pour une plus grande protection du film de peinture contre le développement de moisissures, il est recommandé d'ajouter 5 % d'Additif Anti-moisissures et Algues (réf. 18-210).

SECURITE, SANTE ET ENVIRONNEMENT

Il est recommandé de lire l'étiquette sur l'emballage et la fiche de données de sécurité du produit.

Il est recommandé de vérifier périodiquement les actualisations de cette fiche technique CIN assure que ses produits sont conformes aux spécifications données dans ses fiches techniques. Les conseils techniques donnés par CIN avant ou après la livraison des produits sont donnés seulement à titre indicatif, de bonne foi et dans la limite de ses connaissances au moment où il les donne. En aucun cas ils ne peuvent engager la responsabilité de CIN. Les réclamations seront seulement acceptées si relatives à un défaut de fabrication ou d'une non conformité par rapport au bon de commande. La seule obligation de CIN sera, respectivement, le remplacement ou le remboursement du prix déjà payé de la marchandise défectueuse ou le remplacement du produit défectueux. CIN n'accepte pas la responsabilité pour toute autre perte ou dommage. Toutes les ventes de CIN sont régies par ses 'conditions générales de vente' dont la lecture est recommandée.