

## 10-115 CINOXANO EVO

Date d'édition: Janvier 2014

- **Élevée hydrophobicité et caractère hydrofuge**
- **Excellente perméabilité au vapeur d'eau**
- **Bonne résistance aux saletés**

### Description

Peinture aqueuse pour façades à base de résines polysiloxanes modifiées, qui permet obtenir un film avec un excellent caractère hydrofuge et prévoit que la poussière et la saleté n'adhère pas, et soient facilement éliminés.

### Usages habituels

Recommandé pour l'application en extérieur, en particulier dans des environnements soumis à la pollution atmosphérique, sur mortiers de ciment, briques, pierre et enduits préalablement peints.

### Certificats/tests

- Classification selon la NP EN 1062-1 - Produits de peinture et systèmes de peintures de revêtement pour maçonnerie et béton en extérieur:
  - Brillant spéculaire – Classe G<sub>3</sub> – Mat ( $G \leq 10$  avec angle d'incidence à 85°)
  - Perméabilité à la vapeur d'eau - Classe V<sub>1</sub> – Haute ( $S_d < 0,14$  m)
  - Perméabilité à l'eau en état liquide - Classe W<sub>3</sub> - Baisse ( $W \leq 0,1$  kg/(m<sup>2</sup> h<sup>0,5</sup>))

### Caractéristiques

Aspect.....	Mat intense/lisse
Teintes.....	Blanc et couleurs
Supports .....	Mortiers de ciment, brique, pierre et enduits préalablement peints
Rendement pratique.....	10 à 14 m <sup>2</sup> /L par couche (selon le type du support et les conditions d'application)
Procédé d'application.....	Au rouleau anti-goutte, à la brosse et au pistolet airless
Temps de séchage (à 20° C et 60 % d'humidité relative).....	Hors poussière – Env. 30 minutes. Recouvrable – 3 à 4 heures
COV (Composés Organiques Volatils).....	Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/c): 40g/L. Ce produit contient au max. 40 g/L COV.a)
Conditionnement.....	2 ans quand stocké en emballages d'origine, à l'intérieur, entre 5° et 40° C

### Note:

a) Le valeur de COV ci-dessus se rapporte au produit prêt à l'emploi, teinté, dilué, etc., avec des produits recommandés par CIN. Notre responsabilité ne serait être engagée pour des produits obtenus avec des adjuvants différents de ceux qui nous recommandons, et nous attirons votre attention sur la responsabilité d'agent intervenant dans la chaîne d'approvisionnement qui transgresserait les règles imposées par la Directive 2004/42/CE.

## 10-115 CINOXANO EVO

Date d'édition: Janvier 2014

### Mise en œuvre

#### Préparation de la surface

*Enduits de ciment neufs* – Attendre jusqu'au séchage total du ciment, qui se fait dans l'espace d'environ 1 mois. Le support doit être sec, propre et exempt de poussière, graisse et d'autres contaminants. Brosser, si nécessaire, pour éliminer des particules détachées non adhérentes. Appliquer une couche Primário Cinoxano (réf. 10-670).

*Enduits préalablement peints* – Faire un nettoyage soigneux avec jet d'eau sous pression, ou brosser pour enlever l'ancienne peinture non adhérente. Réparer les fissures et les zones abîmées. Sur les zones où l'enduit est visible, procéder comme indiqué pour les enduits de ciment neufs. Quand la peinture antérieure présente du farinage, appliquer une couche de Primário Cinolite Incolor (réf. 54-852).

*Supports préalablement enduits de chaux* – Faire un lavage avec jet d'eau sous pression. Appliquer une couche de Primário Cinolite Incolor (réf. 54-852).

*Matériaux céramiques* – Nettoyer avec jet d'eau sous pression. Remplir à nouveau les joints pour éviter des infiltrations d'eau ultérieures. Appliquer une couche de Primário Stop Manchas (réf. 45-335).

*Supports contaminés avec moisissures et algues* – Faire un traitement préalable avec le Artibiose Plus (réf. 21-711). Ensuite, procéder comme indiqué pour les enduits neufs.

#### Conditions de l'environnement

- Température ambiante:
  - Supérieure à 5° C
- Humidité relative:
  - Inférieure à 80%
- Température du support:
  - 2 à 3° C au dessus du point de rosée
  - Ne pas appliquer la peinture sur des supports très chauds du à l'exposition au soleil

#### Mise en œuvre

- Préparation du produit:
  - Agiter jusqu'à homogénéisation complète.
- Dilution:
  - Diluer la première couche avec 10% d'eau et les couches suivantes avec 5% d'eau.
- Application:
  - Appliquer 2 à 3 couches de Cinoxano EVO.
  - Dans le cas d'application avec pistolet airless il est recommandé une buse de 0,38 à 0,43 mm (0,015 à 0,017 pouces).

#### Observation:

1 - Le film acquiert ses caractéristiques idéales d'hydrophobicité et de répulsion à l'eau deux à trois semaines après l'application.

2- Ne pas utiliser pour la peinture d'enduits très texturés, notamment, sablés ou similaires.

3 - Selon l'opacité de la couleur sélectionné, du procédé d'application, des caractéristiques du substrat (absorption, rugosité et uniformité des couleurs), du contraste avec la couleur antérieure et de la dilution effectué, peut être nécessaire d'appliquer des couches supplémentaires pour obtenir une finition uniforme.

#### SÉCURITÉ, SANTÉ ET ENVIRONNEMENT

En règle générale éviter tout contact avec les yeux et la peau, porter des gants, des lunettes et des vêtements de protection. Conserver hors de portée des enfants.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Conserver l'emballage bien fermé et dans un local approprié. Assurer un transport adéquat du produit et prévenir des accidents qui peuvent survenir pendant le transport, notamment la rupture ou la détérioration de l'emballage. Conserver l'emballage dans un local sûr et en position correcte. Ne pas utiliser ou stocker le produit dans des conditions extrêmes de température.

Toujours prendre en compte la législation existante sur l'environnement, l'hygiène, la santé et la sécurité au travail. Pour plus d'informations, la lecture de l'étiquette et de la FICHE DE SECURITE du produit sont essentielles.