

- Bonne applicabilité
- Bonne opacité
- Absorbe le formaldéhyde et les autres aldéhydes présents dans l'air
- Film avec bonne résistance au développement de moisissures

## 1 DESCRIPTION

Peinture aqueuse capable d'absorber le formaldéhyde et odeurs (aldéhydes) de l'air.

## 2 USAGES HABITUELS

Recommandé pour la peinture des murs intérieurs, où l'amélioration de la qualité de l'air est souhaitée.

## 3 CERTIFICATS/TESTS

Classification selon la EN 13300 - Produits de peinture et systèmes de peinture en phase aqueuse pour murs et plafonds intérieurs:	
Brillant:	Satin (inférieur à 60 avec angle d'incidence à 60° et supérieur à 10 avec angle d'incidence à 85°)
Résistance à l'abrasion humide:	Classe 2 (entre 5 et 20 micromètres à 200 frottements)
Classification selon la NP 4378 – Peintures aqueuses lisses pour supports en intérieur:	
Brillant:	Satin (inférieur à 60 avec angle d'incidence à 60° et supérieur à 10 avec angle d'incidence à 85°)
Résistance à l'abrasion humide:	Classe 2 (entre 5 et 20 micromètres à 200 frottements)
Résistance à fissuration à épaisseurs élevées:	Jusqu'à 200 micromètres d'épaisseur sec
Classification "Qualité de l'air intérieur" second la réglementation Française: (Arrêté du 19 Avril 2011 relatif à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement de mur ou de sol et des peintures et vernis sur leurs émissions de polluants volatils)	A+

## 4 CARACTERISTIQUES

Aspect:	Satin / lisse
Teinte:	Blanc
Supports:	Tous les types de supports utilisés en murs intérieurs
Rendement pratique:	10 - 14 m <sup>2</sup> /L par couche (Selon le type du support et les conditions d'application)
Procédé d'application:	Brosse, rouleau anti-goutte o pistolet airless
Temps de séchage: (20 °C et 60 % d'humidité relative):	Hors poussière – environ 30 minutes Recouvrable – 4 à 6 heures
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 COV. (La 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 saurait être engagée pour des produits obtenus avec des adjuvants différents de ceux que 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.)
Conditionnement:	3 ans stocké en emballage d'origine, à l'intérieur, entre 5 et 40 °C.

## 5 MISE EN ŒUVRE

### 5.1 PREPARATION DE LA SURFACE

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

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.

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

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

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

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

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

## 5.2 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.

## 5.3 CONDITIONS D'APPLICATION

Préparation du produit:	Agiter jusqu'à homogénéisation complète.
Dilution:	Prêt à emploi; si besoin, dilué avec 5% d'eau.
Application:	Appliquer deux à trois couches de Respirae. 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).

## 6 REMARQUES

1 - Il faut attendre 28 jours après application de la peinture avant le lavage des surfaces peintes, conformément à prévu dans la norme NP 4378. Frotter légèrement la zone à nettoyer, en utilisant un chiffon doux humidifié avec un détergent neutre. Ne pas utiliser des détergents abrasifs.

2 - En cas de réutilisation d'un récipient pour mettre la peinture avant de procéder à la dilution et à l'application, vous devez vous assurer qu'il est propre et exempt de peinture sèche sur l'intérieur. En cas de ne pas avoir ce souci, la nouvelle peinture peut sensibiliser la peinture séchée existant dans le récipient, ce qui peut créer des grumeaux et des particules qui affecteront l'aspect du film après l'application.

## 7 SECURITE, SANTE 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 sécurité du produit est essentielle.

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.