

- Bonne applicabilité
- Bonne opacité
- Faible odeur
- COV inférieur à 0,99 g/L
- Film résistant au développement de moisissures

1 DESCRIPTION

Peinture aqueuse styrène-acrylique.

2 USAGES HABITUELS

Peinture pour application sur les murs. Application sur n'importe quel support habituellement utilisé dans le domaine du génie civil, notamment sur plâtres synthétiques, étamés, enduits, béton, brique, pierre et autres.

3 CERTIFICATS/TESTS

Classification selon la NP 4378 – Peintures aqueuses lisses pour supports en intérieur:	
Brillant spéculaire:	Mat (inférieure ou égale à 5 avec angle d'incidence à 85°)
Résistance à lavabilité et frottement humide:	Class II (5000 cycles de frottement humide)
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:	Très mat / lisse (Classification selon la EN 13300 - Produits de peinture et systèmes de peinture en phase aqueuse pour murs et plafonds intérieurs)
Teinte:	Blanc et couleurs
Supports:	Tous types de supports utilisés en murs intérieurs
Rendement pratique:	10 à 14 m ² /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 – environ 30 minutes Recouvrable – 3 à 4 heures
COV (Composés Organiques Volatils):	Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a): 30 g/L. Ce produit contient au max. 0,99 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:	2 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.

Supports neufs: Sur des supports friables ou poussiéreux, broser 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 Glycelo Prim (ref. 21-422).

Supports préalablement peints: Broser pour enlever l'ancienne peinture non adhérente, refaire les zones abîmées et procéder comme indiqué pour les supports neufs.

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

Support contaminés avec moisissures: Traiter avec Artibiose HP (ref. 21-711).

Supports avec des taches sèches d'humidité, nicotine, fumée de foyer ou d'incendie: Broser et appliquer une couche de primaire Stop Manchais (ref. 45-335).

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 MISE EN ŒUVRE

Préparation du produit:	Agiter jusqu'à homogénéisation complète
Dilution:	Rouleau anti-goutte/Brosse: diluer la première couche avec 10% d'eau et les couches suivantes avec 5% d'eau. Pistolet airless: si besoin, dilué avec 5% d'eau maximum.
Application:	Appliquer 2 à 3 couches de Inspira Zéro COV. 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 OBSERVATION

1 - 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 effectuée, peut être nécessaire d'appliquer des couches supplémentaires pour obtenir une finition uniforme.

2 - Dans certaines couleurs et dans les cas où la couleur sélectionnée contraste fortement avec celle du support, il est nécessaire d'utiliser comme fond l'une des couleurs suivantes:

- M787 Fond pour rouges
- M786 Fond pour oranges
- F203 Fond pour bleus
- M788 Fond pour verts
- P905 Fond pour jaunes

3 - Inspira Zéro COV, comme la plupart des peintures mates, peut montrer des rayures blanchâtres en couleurs foncées quand frictionnée.

4 - 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.

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 sont essentielles.