

ELASTOLUX

Peinture de finition



DÉFINITION

- Peinture à base de polymère acrylique pur, élastomérique, en dispersion aqueuse.

DESTINATION

- Extérieur.
- Travaux neufs ou rénovation.
- Façades ; ponts ; structures en béton.

PROPRIÉTÉS

- Élastique ;
- Peu encrassable ;
- Résiste à la diffusion de l'eau, de l'oxygène, du chlore et des UV ;
- Résiste aux contraintes thermiques et hygrométriques (jusqu'à 50 °C et 90 % d'humidité) ;
- S'adapte aux mouvements du support (vibration, allongement, contraction, microfissuration)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect en pot

Semi fluide.

Aspect du feuil sec

Mat.

Viscosité à 20 °C :

1150 ± 25 Po.

Densité à 20 - 25 °C

1,35 ± 0,05.

Extrait sec

68 ± 1 %.

Temps de séchage

(à 20-25 °C et 50 % HR).
30 minutes.

Rendement

5 à 6 m²/Kg.

Conditionnement

20 Kg.

Teintes

Blanc.

Conservation

Un an dans son emballage d'origine, plein et fermé.
Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

pH

8 à 9.

ELASTOLUX

MISE EN ŒUVRE

Nature des supports

- Plâtre ; mortier de ciment ; béton ; bois ; anciennes peintures.

Travaux préparatoires

- (Une reconnaissance préalable du support est nécessaire pour déterminer la nature des travaux)
. Prévoir un état des fonds requis pour les travaux soignés (planitude finale satisfaisante ; faibles défauts d'aspect tolérés ; aspect d'ensemble uniforme, légèrement poché ou lisse ; rechampisage sans détrempe ni saignement ni remontées).

- Sur plâtre : égrenage, époussetage.
- Sur mortier de ciment et béton : brossage, époussetage, égrenage.
- Sur bois : brossage à sec, ponçage à sec, époussetage.
- Sur anciennes peintures adhérentes : lessivage ou brossage.
- Sur anciennes peintures mal adhérentes ou incompatibles : décapage.

Matériel d'application

- Rouleau ou brosse ou pistolet Airless.

Nettoyage du matériel

Eau.

Dilution

- Prêt à l'emploi.

Précautions d'emploi

- Impression : 1 couche de LUXOFIX.
- Finition : 1 à 2 couches d'ELASTOLUX, selon les sollicitations.

- Respecter les conditions d'application suivantes : température comprise entre 8 °C et 30 °C, et humidité inférieure à 65 % HR ;
- Ne pas appliquer en plein soleil ou sous la pluie ou par grand vent, ni sur un support surchauffé ou gelé ou gorgé d'eau ;
- Bien mélanger avant l'emploi.

