

POXALI

PEINTURE BICOMPOSANTE EPOXY A L'EAU

PROPRIETES

- POXALI est une peinture à base de résines époxydiques à l'eau.
- POXALI est presque sans odeur.
- POXALI résiste parfaitement aux chocs, solvants, huiles minérales, huiles silicones, huiles végétales, tensioactifs de nettoyage, acides dilués, lait, bière, jus de raisin jus de légumes, révélateur photographique.
- POXALI est particulièrement adapté et apprécié dans les milieux agroalimentaires, industriels, collectivités...

SUPPORTS

- Ciment, béton, plâtre, bois, pierre, carrelage, matières plastiques... (vu la diversité des plastiques et des peintures, un essai préalable est préférable).

PREPARATION DES SUPPORTS

- Le support sera Conforme aux recommandations du DTU 59-3 concernant la préparation des sols avant la mise en peinture.
- Le support sera résistant, propre, sec et isolé contre les remontées capillaires. Il sera âgé au moins de 28 jours et subira une préparation adaptée à son état et sa nature.
- Si le support est lissé ou a reçu un produit de cure, une opération de grenailage est nécessaire.
- Si le support présente une laitance superficielle, il doit subir une opération de ponçage ou de grenailage. Pour ne pas altérer la surface en profondeur, il peut être traité avec une solution de PRESOL à 1/5. Le support sera rincé à la haute pression, suivi d'un rinçage ABONDANT au jet. Un temps de séchage, à 20°C, de 3 à 4 jours sera nécessaire avant toute application de POXALI.

PREPARATION DU MELANGE

- Pour un kit de 10 kg :
Poids Base : 8 kg Durcisseur : 2 kg
Volume Base : 3 Durcisseur : 1
- Verser la totalité du durcisseur dans le récipient contenant la base. Agiter impérativement avec un agitateur mécanique en insistant sur les bords du récipient et sur la partie inférieure afin d'obtenir un mélange homogène.
- La durée de vie du mélange dépend aussi de la quantité mise en œuvre, plus celle-ci est importante, plus la vie du pot sera courte, il est donc conseillé de ne mélanger qu'un seul kit au départ, voire un demi kit. Mélanger minimum 3 minutes.
- Attendre 10 mn avant d'utiliser le mélange.
- Un mauvais mélange engendre des zones non homogènes, donc non polymérisées, qui resteront molles et ne durciront jamais.

APPLICATION

- Brosse, Rouleau : Prêt à l'emploi.
- Pistolet : Diluer avec 5 à 10 % avec de l'eau.
- La température d'application doit être comprise entre 10 °C et 30 °C avec une humidité relative de l'air inférieure à 85 %.

NETTOYAGE DU MATERIEL

- Avec de l'eau.

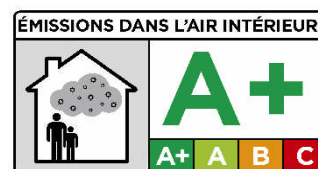
CARACTERISTIQUES à 20°C et 65% HR

Extrait sec en poids : 75 % Aspect : Satiné.
Densité : 1,40 ± 0,05. Teinte : Selon Tarif.
Teneur COV Max : < 50 g/l. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/j) 140 g/l (2010)
Rendement : Support lisse non poreux 7 à 8 m²/kg soit 125 à 150 g/m².
Support rugueux et poreux 3 à 7 m²/kg soit 150 à 350 g/m².

Temps de séchage :	10°C	20°C	30°C
Durée pratique d'utilisation	2 h 1/2	2 h	1 h
Hors poussière	3 h	2 h	1 h
Intervalle de recouvrement	12 - 72 h	12 - 48 h	4 - 24 h
Remise en service	7 jours	7 jours	5 jours

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, POXALI pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

Maj : 10/01/2013



**UTILISABLE
EN INDUSTRIE
AGROALIMENTAIRE**

**RESISTANCE
REMARQUABLE
AUX CHOCS, HUILES,
PRODUITS ACIDES OU
ALCALINS.**

**PERMET LE TRAITEMENT
DE TOUS SUPPORTS
(SOLS-MURS) DANS TOUS
LES DOMAINES
(ALIMENTAIRES,
MECANIQUES...)**

**ACCEPTTE LES TRAFFICS
IMPORTANTES ET LES
TRAITEMENTS
DIFFICILES**

MISE EN OEUVRE FACILE

**NETTOYAGE
DU MATERIEL
AVEC DE L'EAU.**

**CLASSIFICATION
NFT 36005**

**FAMILLE 1
CLASSE 6 B**