

LACALOTHANE

PEINTURE BI-COMPOSANTE

POLYURETHANE A L'EAU



RÉF > LTH10/34

07/01/2015

PROPRIÉTÉS

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

SUPPORTS

- Métaux, bois, polyester, ciment, béton...
- Résines époxydiques : Finition sur SOLPOX AGROPOX AUTOPOX.

PREPARATION DES SUPPORTS

- **LACALOTHANE** s'applique sur de nombreux supports.
- Sur Panneaux sandwichs en agroalimentaire, utiliser **LACALOTHANE** directement.
- Préparer les surfaces par ponçage, dégraisser et rincer.
- Sur support Ciment ou Béton, l'application préalable d'un primaire est obligatoire. Utiliser le PRIMASSOL.

PREPARATION DU MELANGE

- Pour un kit de 6 kg :
Poids Base : 5 kg Durcisseur : 1 kg
Volume Base : 4 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 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 : A L'EAU

CARACTERISTIQUES A 20°C ET 65 % HR

Extrait sec en poids : 55 % Aspect : Brillant, Satiné ou Mat.
Densité : 1,25 + 0,05. Teinte : Selon Tarif.
Teneur COV Max : < 9 g/l. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/j) 140 g/l (2010)
Rendement : 7 à 8 m²/kg soit 125 à 150 g/m².
Résistance à l'abrasion : Perte de masse 58 mg (Exigence < 70 mg)
Résistance à l'eau : Temps de contact 24 h RAS

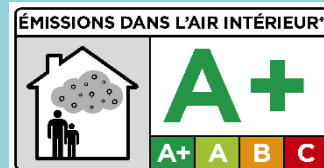
Temps de séchage	10°C	20°C	30°C
Durée pratique d'utilisation	2h	1h30	1h
Hors poussière	1h	45mn	30mn
Intervalle de recouvrement	8-72h	8-48h	4-24h
Remise en service sous traffic	7 jours	7 jours	5 jours

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

PRÉCAUTIONS ET SÉCURITÉ D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site www.celtique-industrielle.fr

LES + PRODUITS



- UTILISABLE EN INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE PV ALIMENTAIRE N° RE-13/20742 N° RE-13/20743
- RESISTANCE REMARQUABLE AUX CHOCs, HUILES, PRODUITS ACIDES OU ALCALINS.
- PERMET LE TRAITEMENT DE TOUS SUPPORTS (SOLS-MURS) DANS TOUS LES DOMAINES (ALIMENTAIRES, MECANQUES...)

SANS ODEUR

MISE EN OEUVRE FACILE

NETTOYAGE DU MATERIEL AVEC DE L'EAU.

ACCEPTÉ LES TRAFFICS IMPORTANTS ET LES TRAITEMENTS DIFFICILES

■ CLASSIFICATION NFT 36005

■ FAMILLE 1 CLASSE 6 B



LA CELTIQUE
FABRICANT FORMULATEUR

BP 20140 | PLÉRIN | T 02 96 79 86 86
contact@celtique-industrielle.com