

FLUOLAC

LAQUE POLYURETHANE FLUORESCENTE

RÉF > MET10

05/11/2007



PROPRIÉTÉS

Laque de finition fluorescente polyuréthane (bicomposante) à haut brillant, séchant à l'air ou à air forcé (four 80 - 100') pour laquage industriel, se distinguant par un séchage rapide, une grande dureté ainsi qu'une résistance aux produits chimiques et aux intempéries.

FLUOLAC possède le pouvoir de convertir l'énergie absorbée à la lumière en la réémettant sous forme de radiations. C'est ce que l'on appelle la "fluorescence".

FLUOLAC est recommandée dans les cas où l'on a besoin d'une visibilité intense et à longue distance (signaux de sécurité, panneaux avertisseurs, publicité, ambulances, camions de pompiers...).

SUPPORTS

Métaux, polyester, PVC, matières plastiques (vu la diversité des plastiques un essai préalable est préférable).

PREPARATION DES SUPPORTS

Métaux rouillés : dérouiller (DERPHOS), dégraisser (PREFER), poncer, rincer, sécher.

Métaux neufs : une préparation du support avec notre DEPHOSVAP est particulièrement adaptée et recommandée.

PREPARATION DU MELANGE

Ordre d'incorporation impératif : 8 volumes de résine pigmentée + 1 volume de durcisseur.

Le mélange doit être utilisé dans les 8 heures.

APPLICATION

L'application sur fond blanc (APPREPOX, LPB blanc recouvert avant 8 heures) est recommandée car le pigment fluorescent n'apporte pas de couvrant.

Pour obtenir un bel aspect avec **FLUOLAC**, il faut appliquer celle ci en deux couches de 30 à 40,um. L'efficacité de **FLUOLAC** sera améliorée par l'application d'une couche de notre vernis anti U.V., le V.A.R.

- Pistolet pneumatique : diluer avec 5 à 15% de POLYUDIL ER.
- Pistolet airmix diluer avec 5% de POLYUDIL ER.
- Pistolet airless prêt à l'emploi.

Si impossible d'appliquer au pistolet : brosse rouleau : diluer avec 5% de POLYUDIL EL.
Température d'application: entre 5 et 35°C..

NETTOYAGE DU MATERIEL : AVEC POLYUDIL ER OU EL

CARACTERISTIQUES A 20°C ET 65 % HR

Viscosité: 80" CNF4.

Densité: 1,0.

Extrait sec : 55%.

Aspect : brillant.

Teintes : rouge (plaquette), jaune (environ RAL 1026), orange (environ RAL 2007), vert (plaquette).

Séchage : H P 20 mn ; Sec : 1 h; Dur: 24 h.

Rendement : 10 à 12 m2/kg/couche de 40 microns, sur fond blanc.

Conservation en emballage fermé : base 12 mois durcisseur 6 mois.

PRÉCAUTIONS ET SÉCURITÉ D'EMPLOI

Produit destiné à un usage professionnel.

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

LES + PRODUITS



ACCROIT LA
SECURITE ET SE
DISTINGUE PAR
UNE VISIBILITE
INTENSE ET A
LONGUE DISTANCE

RESISTE JUSQU'A 140°C

UN SECHAGE RAPIDE

UNE GRANDE
RESISTANCE AUX
PRODUITS
CHIMIQUES ET AUX
INTEMPERIES

CLASSIFICATION

- FAMILLE 1
CLASSE 6A
- NFT 36005



LA CELTIQUE
FABRICANT FORMULATEUR

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