

■ 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