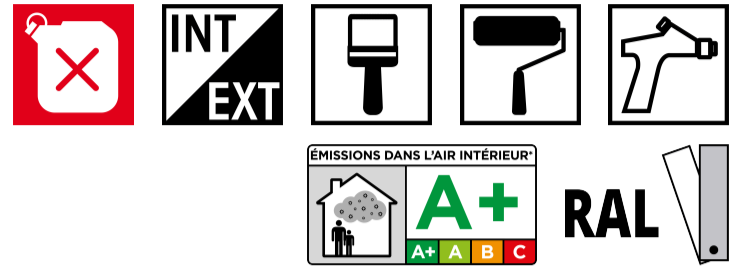


FREITADUR PU HES

LAQUE POLYURÉTHANNE BI-COMPOSANTE

MÉTAL



DÉFINITION

- ▶ Laque de finition polyuréthane bi-composante en phase solvant

DESTINATION

- ▶ Finition anticorrosion haute performance pour métaux et sols
- ▶ Travaux neufs et rénovation

AVANTAGES PRODUIT

- ▶ Aspect brillant et excellente durabilité
- ▶ Adapté aux ambiances maritimes ou industrielles agressives
- ▶ Formule à haut extrait sec
- ▶ Sèche à basse température, jusqu'à -5°C
- ▶ Résistant à l'abrasion, aux graisses et huiles organiques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--------------------------------|---|
| Liant | Polyurethane |
| Composition | À deux composants |
| Aspect du film sec | Brillant - 70-80 % sous 60° d'angle |
| Rendement moyen | 6 à 10 m ² /L |
| Épaisseur sèche | 75 à 125 µm/couche |
| Densité | 1,42 ± 0,05 (blanc) |
| Point éclair | Compris entre 21°C et 55°C |
| Séchage à 20°C et 65% H.R.* | Sec au toucher : 2 heures Circulation piétons : 2 jours Circulation mécanique : 4 jours |
| Recouvrable | Recouvrable : minimum 12 heures / maximum illimité |
| Teintes | Teintes du nuancier RAL, produit teintable dans les Centres d'Expertise Anticorrosion sur machines à teinter commerciales MPS |
| Conditionnements | 2L (1,64L base + 0,36L durcisseur) 10L (8,2L base + 1,8L durcisseur) |
| Délai de murissement | Néant |
| Durée d'utilisation du mélange | 5 heures |



MISE À JOUR le 23/01/2025

FREITADUR PU HES

LAQUE POLYURÉTHANNE BI-COMPOSANTE

MÉTAL

Extrait sec volumique

75 % ± 2

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application

- ▶ Les supports, travaux préparatoires et les conditions de mise en œuvre seront en conformité avec les recommandations de la norme NF P 74201 (réf DTU 59-1) et NF P 74203 (réf. DTU 59-3).
- ▶ La température du support doit être comprise entre +5°C et +35°C et doit être de +3°C au-dessus du point de rosée.
- ▶ La température ambiante doit être comprise entre -5°C et 35°C

Préparation des supports

- ▶ Sur support brut ou anciennes peintures compatibles, lavage HP, brossage, grattage St 3 des zones oxydées et appliquer une couche de primaire adapté

Préparation du produit / d'emploi

- ▶ Mélanger la base pour homogénéisation puis incorporer le durcisseur (ratio base/durcisseur 82/18) sous agitation mécanique à vitesse < 300 tr/min.
- ▶ Procéder à la dilution éventuelle du produit.
- ▶ La durée d'utilisation du mélange à 20°C après incorporation du durcisseur est de 5 heures.

Matériel d'application

Brosse : dilution 0 à 10 % avec le diluant n°21-06. Rouleau polyamide 12 mm : dilution 0 à 10 % avec le diluant n°21-06. Pistolet sans air, buse 15 à 17/1000e, pression 180 bars : dilution 0 à 10 % avec le diluant n°21-06

Nettoyage du matériel

Diluant n°21-06

SYSTÈMES RECOMMANDÉS

| SUPPORT | IMPRESSION | FINITION |
|--------------|---|---|
| MÉTAL | 1 couche de primaire compatible FREITAPRIM (ou FREITACCROCH NF ou FREITAMETAL EXPERT) | 1 à 2 couches de FREITADUR PU HES en fonction de l'agressivité de l'environnement |
| SOL BÉTON | 1 couche de FREITAPRIM ou FREITATRAFIC AQUA COLOR NF | 2 couches de FREITADUR PU HES |

CARACTÉRISTIQUES RÉGLEMENTAIRES

Classification AFNOR

NF T 36-005 Famille I - Classe 6al

Classification COV

- ▶ Valeur limite UE pour ce produit (cat A/j) : 500 g/L (2010)
- ▶ COV sans dilution = 269 g/L
- ▶ COV avec dilution maximale = 326 g/L

Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés.

Émissions dans l'air intérieur

Classe A+

Conservation

24 mois en emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité

Hygiène et Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com et les indications portées sur l'emballage

PPG AC France
Immeuble Union Square
1 rue de l'Union 92565 Rueil-Malmaison Cedex
Tél. : 01 57 61 00 00

Toutes les informations disponibles sur : www.seigneuriegauthier.com

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes au DTU en vigueur. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.