

FREITAFLOOR PU LAQUE HQ NF

DEFINITION

Peinture de sol, polyuréthane aliphatique solvantée.

PROPRIETES

- Excellente rétention de teinte et de brillant.
- Grande dureté évitant l'encrassement rapide.
- Bonne nettoyabilité.
- Bonne résistance chimique.
- Emissions air intérieur : A+.

DESTINATION

SUBJECTILE : béton et dérivés recouverts de primaire adapté.

INTERIEUR	<input checked="" type="checkbox"/>	EXTERIEUR	<input checked="" type="checkbox"/>
IMMERSION			
ATELIER		SITE	<input checked="" type="checkbox"/>
TRAVAUX NEUFS	<input checked="" type="checkbox"/>	ENTRETIEN	<input checked="" type="checkbox"/>

ATMOSPHERE OU MILIEU :
Intérieur, extérieur peu à moyennement agressif.

CARACTERISTIQUES A 20 °C ET A 65 % HR

ASPECT	
Brillant	
COULEUR	
RAL 1014, 3013, 6021, 7035, 7037, 7040	
PRESENTATION	
Bicomposant	
PROPORTION DU MELANGE	
	En poids
Base :	75 %
Durcisseur :	25 %
	En volume
Base :	67 %
Durcisseur :	33 %
CONSISTANCE DU PRODUIT	
Fluide	
DILUANT ASSOCIE	
Diluant N°21-06	
DUREE DE MURISSEMENT DU MELANGE	
Néant	
DUREE PRATIQUE D'UTILISATION DU MELANGE	
5 heures	
(*) La température ambiante influe sur la durée de vie en pot du mélange.	
DENSITE	
1,41 ± 0,05 (RAL 7040)	
EXTRAIT SEC	
En volume* :	59 % ± 2 %
En poids :	73 % ± 2 %

EPAISSEUR RECOMMANDEE DU FILM SEC	
80 à 100 microns	
EPAISSEUR RECOMMANDEE DU FILM HUMIDE	
150 à 180 microns	
RENDEMENT OU CONSOMMATION THEORIQUE	
Pour 100 microns secs : 250 g/m ²	
SECHAGE	
Pour 100 microns secs :	
Circulable piétons :	10 heures
Trafic mécanique léger :	48 heures
Trafic mécanique lourd :	4 jours
Réticulation complète :	7 jours
RECOUVRABLE PAR	
Lui-même	
DELAI DE RECOUVREMENT	
Pour 100 microns secs :	
Minimum* :	10 heures
Maximum* :	48 heures
(*) La température ambiante influe sur les délais de recouvrement du produit.	
TEMPERATURE LIMITE DE SERVICE	
50 °C (au-delà, nous consulter)	

LES DENSITES, EXTRAITS SECS VOLUMIQUES ET PONDERAUX SONT DONNES POUR LE MELANGE A+B ET POUR LE BLANC POUR LES PRODUITS DE FINITION

* Se reporter aux indications reprises dans notre document « GÉNÉRALITÉS ».

FREITAFLOOR PU LAQUE HQ NF

MISE EN ŒUVRE

SUBJECTILE/PREPARATION DE SURFACE

NATURE DU SUBJECTILE : sur béton et dérivés recouverts de Freitafloor Impression WB 01 ou Freitafloor Liant EP STD NF ou Freitafloor Liant EP HQ, propres, sains, secs, préalablement nettoyés et retouchés si nécessaire, conforme au DTU 59-3.

EMPLOI/DILUTION

PREPARATION DU PRODUIT :

Bien homogénéiser la base et incorporer le durcisseur sous agitation mécanique en veillant à ne pas incorporer d'air par une agitation trop rapide. Utiliser un agitateur mécanique à faible vitesse de rotation : 300 tours/mn maximum. Après le temps de mûrissement, procéder à la dilution adaptée au mode d'application.

DILUANT : N°21-06

SOLVANT DE NETTOYAGE : Diluant N°21-06

APPLICATION

PROCEDES	POSSIBILITE	DILUTION*	DIAM. BUSES	PRESSION
Brosse	oui	0/5 %		
Rouleau	oui	0/5 %		

* Les taux de dilution sont donnés à titre indicatif et sont à adapter aux conditions climatiques ainsi qu'aux conditions particulières du chantier.

CONDITIONS D'APPLICATION :

Température : + 10 °C à + 35 °C

Température optimale : + 15 °C à + 25 °C

Subjectile : température mini : 3 °C au dessus du point de rosée
température maxi : + 35 °C

REMARQUES : comme tous les produits renfermant des isocyanates, le Freitafloor PU Laque HQ NF est sensible pendant son application et son séchage à l'humidité de l'air ambiant.

(1) Il faudra éventuellement redoubler la couche de finition pour les teintes peu opacifiantes (jaune, orange, rouge)... et/ou adapter la traite de la sous-couche. Aucune garantie de stabilité de teinte ne peut être donnée par le fabricant sur son produit, en raison des nombreux facteurs exogènes liés essentiellement aux conditions d'application et à l'environnement (conditions climatiques, mode d'application, environnement, etc.).

HYGIENE ET SECURITE

POINT ECLAIR DU PRODUIT : Base et durcisseur : PE > 21 °C

POINT ECLAIR DU DILUANT : 21 °C < PE < 55 °C

C.O.V. en g/l sans dilution : 376

C.O.V. en g/l avec dilution maximale : < 500

Suivant la directive n° 2004/42/CE, ce produit appartient à la catégorie A/j Revêtements bicomposants à fonction spéciale.

ETIQUETAGE/RECOMMANDATIONS : étiquette légale conforme aux directives européennes sur l'étiquetage des peintures et vernis (directives européennes 88/379 CEE) - consulter la fiche de sécurité sur internet www.quickfds.com fournisseur FREITAG.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

CONDITIONNEMENT : **10 kg** (Base : 7,5 kg / Durcisseur : 2,5 kg)

STOCKAGE (**entre + 10 °C et + 25 °C**) : 6 mois en emballage d'origine non entamé.

CLASSIFICATION AFNOR (NFT 36005) :

Famille I

Classe : 6a1

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 des conditions d'utilisation conformes aux normes et 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.