

FREITAFLOOR AS EP NF

DEFINITION

Revêtement de sol époxy autolissant, sans solvant, antistatique.

PROPRIETES

- Autolissant, semi-épais applicable de 1 à 1,3 mm.
- Bonne conductivité électrique conformément à la norme DIN 51953.
- Excellente résistance à l'abrasion.
- Bonne résistance chimique.
- Rapport d'essai EICHROM "Evaluation de la susceptibilité à la contamination et d'aptitude à la décontamination" selon exigences de l'industrie nucléaire technologie EDF.
- Classement Air Intérieur : A+.

DESTINATION

SUBJECTILE : sur Freitafloor AS Primer.

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

ATMOSPHERE OU MILIEU :
Intérieur, moyennement à fortement agressif.

CARACTERISTIQUES A 20 °C ET A 65 % HR

ASPECT	ÉPAISSEUR RECOMMANDEE DU FILM SEC
Brillant	1 à 1,3 mm
COULEUR	ÉPAISSEUR RECOMMANDEE DU FILM HUMIDE
Nuancier RAL	1 à 1,3 mm
PRESENTATION	RENDEMENT OU CONSOMMATION THEORIQUE
Bicomposant	Pour 1 mm : 1,6 kg/m ² Pour 1,3 mm : 2,0 kg/m ² (consommation variable selon planéité du support)
PROPORTION DU MELANGE	SECHAGE
En poids Base : 83 % Durcisseur : 17 %	Pour 1 mm : Circulation piétons : 24 heures Circulation mécanique légère : 3 jours Réticulation complète : 7 jours
CONSISTANCE DU PRODUIT	RECROUVABLE PAR
Liquide	Sans objet
DILUANT ASSOCIE	DELAI DE RECROUVEMENT
Ne pas diluer	Pour 1 mm : Minimum* : 24 heures Maximum* : 5 jours (* La température ambiante influe sur les délais de recouvrement du produit.)
DUREE DE MURISSEMENT DU MELANGE	TEMPERATURE LIMITE DE SERVICE
Néant	50 °C (au-delà, nous consulter)
DUREE PRATIQUE D'UTILISATION DU MELANGE	
45 minutes (* La température ambiante influe sur la durée de vie en pot du mélange.)	
DENSITE	
1,48 ± 0,05 (RAL 7040)	
EXTRAIT SEC	
En volume* : 100 % En poids : 100 %	

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 AS EP NF

MISE EN ŒUVRE

SUBJECTILE/PREPARATION DE SURFACE

NATURE DU SUBJECTILE : sur Freitafloor AS Primer parfaitement sec et propre.

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.

DILUANT : ne pas diluer

SOLVANT DE NETTOYAGE : diluant n°90-53

APPLICATION

PROCEDES :

- Spatule crantée à dents triangulaires + rouleau débulleur.

Avant d'appliquer le revêtement, vérifier la conductibilité du primaire après 16 heures de séchage minimum à 20 °C.

Étaler le revêtement sur le sol au moyen d'une spatule crantée calibrée (dents 3 à 4 mm).

Après avoir correctement étalé le produit à l'épaisseur requise, effectuer deux passes croisées au rouleau débulleur (première passe de débullage 10 minutes environ après l'application, puis environ 10 minutes plus tard, effectuer la seconde passe). Ne plus intervenir sur le revêtement 30 minutes après l'application (à 20 °C).

CONDITIONS D'APPLICATION :

Température : + 10 °C à +30 °C

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

température maxi : + 30 °C

HYGIENE ET SECURITE

POINT ECLAIR DU PRODUIT : Base et durcisseur : PE > 100 °C

POINT ECLAIR DU SOLVANT DE NETTOYAGE : 21 °C < PE < 55 °C

C.O.V. en g/l : 109

Suivant la directive n° 2004/42/CE, ce produit appartient à la catégorie A/j Revêtements bi-composants 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 : **24 kg** (Base : 20 kg/Durcisseur : 4 kg)

STOCKAGE (**entre + 10 °C et + 25 °C**) : 12 mois en emballage d'origine non entamé.

CLASSIFICATION AFNOR (NFT 36005) :

Famille I

Classe : 6b1

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 oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.