

# FREITAFLOOR RESINE MIROIR

## DEFINITION

Revêtement de sol à base de résine époxy sans solvant.

## PROPRIETES

- Adhérent, dur.
- Excellente résistance mécanique.
- Faiblement jaunissant.
- Stabilité dimensionnelle (sans retrait).
- Très bonne résistance chimique.

## DESTINATION

SUBJECTILE : Béton, ciment et dérivés, recouvert d'une couche de fond décorative.

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.

## CARACTERISTIQUES A 20 °C ET A 65 % HR

ASPECT	
Brillant	
COULEUR	
Incolore	
PRESENTATION	
Bicomposant	
PROPORTION DU MELANGE	
En poids	
Base :	67 %
Durcisseur :	33 %
CONSISTANCE DU PRODUIT	
Fluide	
DILUANT ASSOCIE	
Ne pas diluer	
DUREE DE MURISSEMENT DU MELANGE	
Néant	
DUREE PRATIQUE D'UTILISATION DU MELANGE	
30 minutes	
(*) La température ambiante influe sur la durée de vie en pot du mélange.	
DENSITE	
1,10 ± 0,05	
EXTRAIT SEC	
En volume* :	98 % ± 2
En poids :	99 % ± 2

EPAISSEUR RECOMMANDEE DU FILM SEC	
1 à 2 mm	
EPAISSEUR RECOMMANDEE DU FILM HUMIDE	
1 à 2 mm	
RENDEMENT OU CONSOMMATION THEORIQUE	
Par mm d'épaisseur : 1 kg/m <sup>2</sup>	
SECHAGE	
Pour 1 mm :	
Sec au toucher :	1 heure
Circulable léger :	16 heures
Durcissement complet :	5 jours
RECOUVRABLE PAR	
Sans objet	
DELAI DE RECOUVREMENT	
Pour 1 mm :	
Minimum* :	16 heures
Maximum* :	sans
(*) 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 RÉSINE MIROIR

## MISE EN ŒUVRE

### SUBJECTILE/PREPARATION DE SURFACE

NATURE DU SUBJECTILE : Béton, ciment et dérivés, recouvert d'une couche de fond décorative.  
Sur fonds sains, secs, adhérents, propres, non gras et compatibles, conformes aux DTU 59-3 et 54-1.

### 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

#### • Spatule crantée à dents triangulaires ou en caoutchouc + rouleau débulleur.

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

Après avoir correctement étalé le produit à l'épaisseur requise, effectuer deux passes croisées au rouleau débulleur.

Ne pas trop travailler le produit pour éviter d'inclure des bulles.

#### CONDITIONS D'APPLICATION :

Température ambiante : + 10 °C à + 35 °C

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

température maxi : + 35 °C

### HYGIENE ET SECURITE

POINT ECLAIR DU PRODUIT : Base et durcisseur : PE > 55 °C

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

C.O.V. en g/l sans dilution : <100

Suivant la directive n° 2004/42/CE, ce produit appartient à la catégorie A/i 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](http://www.quickfds.com) fournisseur FREITAG.

### CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

CONDITIONNEMENT : Kit de **5 kg** (Base : 3,34 kg / Durcisseur : 1,66 kg)

Kit de **25 kg** (Base : 16,7 kg / Durcisseur : 8,3 kg)

STOCKAGE (**entre + 5 °C et + 35 °C**) : 6 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 œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.