

Protection époxy bi-composants



Vernis époxy pour la protection des peintures et revêtements décoratifs



Fiche Technique N°942



DESTINATION

INTÉRIEUR

Sur surfaces verticales, horizontales. Dans toutes les pièces d'habitation.

Subjectiles : Sur tous revêtements décoratifs. En espace douche, ne pas utiliser sur des revêtements à base de Chaux.

QUALITÉS DOMINANTES

Vernis de qualité supérieure, décoratif et protecteur. Idéal pour les lieux à fort trafic, surfaces exposées aux salissures ou pièces humides. Grande dureté due à la réaction entre les 2 composants. Permet les nettoyages fréquents, résiste aux chocs, rayures et détergents. Permet d'obtenir l'étanchéité et la résistance chimique pour une application murale dans l'espace douche.

MISE EN ŒUVRE

Respecter le D.T.U. 59-1

PRÉPARATION DES FONDS

Les fonds doivent être parfaitement dépoussiérés, secs, cohérents et très propres.

MATÉRIEL D'APPLICATION

S'applique directement sur le produit à protéger au rouleau microfibre 5mm (réf. 4051006) ou à la brosse.

TYPES DE SUPPORTS	PRÉPARATION
Toutes surfaces saines, sèches et propres	Vérifier avant application, l'absence de tanins solubles à l'eau ou de nicotine dans le support à protéger. Poncer, nettoyer, dégraisser si nécessaire.

APPLICATION

Bien agiter les 2 composants séparément avant emploi. Mélanger le composant A et B dans les mêmes proportions : (1/1) durant 2 à 3 mn, dans un récipient adéquat puis laisser reposer 5mn. Le temps d'utilisation (pot life) du vernis est 1h-1h30. Ne jamais appliquer le vernis si le temps après mélange est dépassé. Prêt à l'emploi. Ne pas diluer. Appliquer 1 ou 2 couches croisées selon la porosité et le relief du support. Vérifier pendant l'application (en regardant en lumière rasante) que l'on n'a pas fait de manque. Bien croiser et homogénéiser afin d'éviter toutes traces de rouleau ou de brosse.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Aspect	Satiné
Brillance	30 à 35 UB sous 60°
Rendement	15 à 20 m ² /L par couche selon le matériel et la dilution choisie.
Séchage	12h (sec au toucher).
Recouvrable	Env. 24h (selon la température et le degré d'hygrométrie de l'air). Les propriétés optimums seront obtenues après 21 jours de séchage. Les surfaces protégées pourront être réutilisées 72h après séchage de la 2^{ème} couche.
Extrait sec	32% en poids, 29% en volume.
Nettoyage des outils	A l'eau.
Densité	1,05
Conditionnements	Boite Kit avec 2 pots plastiques de 250ml et un pot vide pour le mélange (soit 0,5L de produit fini).
Conservation	1 an en emballage d'origine non entamé. Stocker à l'abri du gel.

PRÉCAUTIONS

Appliquer entre +5°C et +30°C. Ne pas appliquer par humidité relative supérieure à 75%. S'utilise de préférence sur les tons pastels. Sur tons soutenus des traces peuvent apparaître. L'application de la protection peut modifier les teintes. La réalisation d'une surface de référence est conseillée pour valider le rendu final. Sur surfaces horizontales, éviter le contact alimentaire prolongé et l'exposition à haute température (>100°).

CARACTÉRISTIQUES RÉGLEMENTAIRES

CLASSIFICATION AFNOR	Famille I – Classe 6/b
COV (1)	Valeur limite UE de ce produit (cat A/j) : 140g/L pour 2010. Ce produit contient max. 130g/L COV à l'emploi.
SÉCURITÉ	Se reporter à la fiche de sécurité (FDS), Conforme à la législation en vigueur.

(1) Composés Organiques Volatils

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur l'échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Protection époxy Bi-composants

FT N° 942 Edition 3 Février 2014. Cette fiche technique annule et remplace les précédentes éditions relatives au même produit. L'évolution des techniques étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, auprès de nos services, que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Document consultable sur notre site www.ressource-peintures.com

2/2

