

Définition

- Primaire époxy bicomposant à prise rapide pour carrelages, parties métalliques avec le système PANTITEC.

Destination

- EXTERIEUR
SUPPORTS NEUFS / EN SERVICE
- Impression des supports non poreux de type carrelage, des points singuliers métalliques (platine, manchon, pieds de scellement de garde-corps...) pour système Pantitec.

Propriétés

- Excellente adhérence.
- Facile d'application.



Brillant

Brosse

Rouleau

Données Environnementales et Sanitaires

■ Label Environnemental	■ Non concerné
■ Emissions dans l' Air Intérieur (selon ISO 16 000)	■ Non concerné
■ Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/j) : 500 g/l ■ Ce produit contient au maximum 500 g/l COV ■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et diluants éventuels préconisés
■ Production	<ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes nos usines Françaises sont certifiées ISO 14 001 ■ Nos points de distribution sont à moins de 800 km de vos chantiers
■ Certification Construction	■ Non concerné
■ Fiche de Données de Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consulter la FDS sur : - www.quickfds.fr - www.seigneurie.com
■ Fiche de Données Environnementales et Sanitaires	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consulter la FDES sur : - www.inies.com - www.seigneurie.com
■ Déclaration Environnementale	■ Consultable sur : www.declaration.environnementale.gouv.fr

Caractéristiques générales

Aspect en pot

- Composant A : fluide translucide
- Composant B : fluide jaune transparent

Aspect du feuil sec

Brillant transparent.

Teintes

- Jaune.

Masse volumique

(mesurée) : kg/dm³
 ■ Composant A : 1,13 ± 0,10
 ■ Composant B : 1,025 ± 0,10

Durée de vie du mélange du

- La durée pratique d'utilisation est : à 5 °C de 1 h, à 20 °C de 40 minutes, à 30 °C de 25 minutes.

Extrait sec en poids

- Composant A en poids : (95 ± 2) %
- Composant B en poids : (97 ± 2) %

Temps de séchage

- (à 23 °C - 50 % HR)
 ■ Sec : 2 heures.
 ■ Recouvrable : 2 h à **72 h maximum** (cf. précautions d'emploi).

Rendement

En fonction du fond : 0,150 l/m² (0,170 kg/m²) en moyenne.

Conditionnement

1 litre (composant A+B).

Conservation

12 mois en emballage d'origine non entamé, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Processus

SUPPORT	Carrelage, grès, pâte de verre, métal (pieds des garde-corps)
IMPRESSION	EPOXYTEC 0,150 l/m ² (0,170 kg/m ²)
COUCHES D'ÉTANCHÉITÉ	2 ou 3 couches PANTITEC ⁽¹⁾ selon système retenu
COUCHE DE FINITION RECOMMANDÉE	1 couche PANTITEC DECOR à 0,270 l/m ² (0,300 kg/m ²) minimum

⁽¹⁾ Consulter les fiches techniques correspondantes.

Supports et fonds, préparation

Supports

- Carrelages grès, pâte de verre, durs sains, compacts et secs, présentant une pente égale ou supérieure à 1 % permettant d'évacuer complètement les eaux pluviales, et adhérant directement à des dalles en béton conformes au NF P 10-203 (DTU 20.12) ou des chapes, dalles et formes de pentes conformes à la norme NF P 15-202 (DTU 26.2).

- Éléments métalliques exempts d'oxydation : pieds de garde-corps, seuil de porte-fenêtres, plaques d'évacuation. Ces supports doivent faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations.
- Éléments métalliques oxydés : remise « à blanc » par broyage ST3 ou projection d'abrasifs degré de soin DS 2 1/2.

Travaux préparatoires

Conformes aux Cahiers des Clauses Techniques du **PANTITEC**

- Vérification de la planéité.
- Sondage pour vérifier la bonne adhérence du carrelage.
- Eventuellement élimination des carreaux mal adhérents et ragréage avec un produit approprié à cet usage, ou remplacement par un nouvel élément.
- Assainissement fongicide et algicide avec le **LIQUIDE 542** si nécessaire.
- **DEPOLISSAGE MECANIQUE DU CARRELAGE OBLIGATOIRE.**

Applications

Matériel d'application

- Rouleau texturé, brosse pour les rechapis.

Dilution

- Prêt à l'emploi après mélange.
- Ne pas diluer.

Mode d'application

- Mélanger les composants A et B pendant 3 minutes à l'aide d'un agitateur à 4 branches à faible vitesse (environ 300 tr/mm).
- Sur le carrelage parfaitement sec, après travaux préparatoires (notamment ponçage mécanique obligatoire) appliquer une couche de produit.

Nettoyage du matériel

Avec le diluant n°13 ou un diluant MEK (méthyléthylcétone) immédiatement après usage.

Précautions d'emploi

- Température du support $\geq 5^{\circ}\text{C}$ et 3°C au dessus du point de rosée.
- Température ambiante comprise entre 5°C et 35°C . Ne pas appliquer par temps de gel, en cas d'averse menaçante et par forte chaleur.

- Après séchage, les surfaces imprimées ne doivent pas présenter de matité. Le cas échéant, appliquer une nouvelle couche d'**EPOXYTEC** sur les zones mates. De même appliquer, une nouvelle couche au-delà de 48 heures de séchage. Après 3 jours, poncer pour revenir au support.
- **Toujours appliquer sur un support non humide et non condensant.**
NB : le mélange des composants A et B (résine/durcisseur) conduit à une augmentation de la température du produit ($> 50^{\circ}\text{C}$).
- La durée pratique d'utilisation est : à 5°C de 1 heure, à 20°C de 40 minutes, à 30°C de 25 minutes.

Caractéristiques réglementaires

Classification AFNOR

NF T 36-005 : Famille I - Classe 6b

Point éclair

- Composant A : 55°C
- Composant B : 73°C

Hygiène et sécurité

- Irritant.