

## 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, bicomposant.



## Caractéristiques

### Aspect en pot

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

### Aspect du feuil sec

Brillant transparent.

### Teintes

- Jaune.

### Masse volumique

(mesurée) : kg/dm<sup>3</sup>

- Composant A : 1,13 ± 0,10
- Composant B : 1,025 ± 0,10

### 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/m<sup>2</sup> (0,170 kg/m<sup>2</sup>) en moyenne.

### Conditionnement

1 litre.

### Conservation

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

### Hygiène et sécurité

- Irritant.
- Consulter la fiche de données de sécurité sur [www.seigneurie.com](http://www.seigneurie.com) ou sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com).

### Point éclair

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

## Processus

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

<sup>(1)</sup> Consulter les fiches descriptives 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 exemptes 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 brossage ST3 ou sablage D5 2,5.

### 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.
- PONÇAGE MECANIQUE DU CARRELAGE OBLIGATOIRE.

## Applications

### Matériel d'application

- Rouleau, brosse pour les rechargis.

### 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 t/mm).
- Sur le carrelage parfaitement sec, après travaux préparatoires (notamment ponçage mécanique obligatoire) appliquer une couche de produit.

### Nettoyage du matériel

Avec le diluant Electrostatique ou le diluant n° 7 immédiatement après usage.

### Précautions d'emploi

- Température du support  $\geq 5^{\circ}\text{C}$  et  $3^{\circ}\text{C}$  au dessus du point de rosée.
- Température ambiante comprise entre  $5^{\circ}\text{C}$  et  $35^{\circ}\text{C}$ . 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  $5^{\circ}\text{C}$  de 1 heure, à  $20^{\circ}\text{C}$  de 40 minutes, à  $30^{\circ}\text{C}$  de 25 minutes

### Classification AFNOR

NF T 36005 : Famille I - Classe 6b

### Classification COV

- Valeur limite UE pour ce produit (cat. A<sub>i</sub>) : 500 g/l (2010).
- Ce produit contient maximum 500 g/l COV. Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés sur notre fiche descriptive.