

# eurocol

# 023

the strong connection



## EUROBLOCK FAST

Primaire et barrière anti-humidité époxy bicomposants sans solvants et à prise rapide.

### PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

Base	Composant A: résine époxy. Composant B: amines.
Couleur	Transparent.
Consistance	Fluide.

- Praticable après 3,5 heures
- Adapté aux constructions avec chauffage par le sol
- Faible consommation
- Capacité de pénétration très élevée
- Utilisable comme barrière anti-humidité
- Adapté à l'injection de zones creuses sous des parquets

### PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	Env. 300 à 400 g/m <sup>2</sup> par épaisseur de couche, selon la capacité d'absorption et la planéité du support.
Densité	Fluide.
Inflammabilité	Non inflammable.
Sensible au gel	Non.

### APPLICATION

- Pour le renforcement de chapes poreuses, supports bitumineux, carreaux fissurés et d'anciens résidus de colle tenaces solubles dans l'eau.
- En tant que barrière anti-humidité, sur des supports sensibles à l'humidité tels qu'anhydrite (sulfate de calcium), granit de bois, etc., permettant d'éviter que l'eau de gâchage pénètre dans le support à partir des égalisations.
- Pour empêcher toute remontée d'humidité ou humidité résiduelle sur des sols en béton et en ciment.
- Pour le renforcement de surfaces instables.
- Utilisable sur des sols légèrement gras, à condition qu'ils aient une structure poreuse ouverte.
- Également adapté au colmatage de fissures et de joints dans la chape. Éventuellement en combinaison avec 808 Eurojoint Connector et/ou 063 Euroband.

### TRAITEMENT

Outils	Spatule à denture A2.
Temps de prise	Pour chaque couche à 20 °C, praticable après 3 heures pour des finitions ultérieures.*
Temps de prise entre 2 couches	à 20 °C, prêt pour une finition ultérieure après 3,5 heures.*
Temps de durcissement	16 - 24 heures.

#### 023 EUROBLOCK FAST

<b>Ouvrir temps</b>	10 minutes (mesurée avec 100 grammes à 23 °C).
<b>Temps de traitement</b>	Après avoir mélangé dans les 10 minutes.
<b>Durée de conservation</b>	24 mois, en cas de stockage convenable dans un emballage intact.
<b>Nettoyeur</b>	815 Euroclean HandClean, 358 ToolCleaner.

\* Il s'agit de valeurs obtenues en laboratoire. Etant donné la grande diversité des conditions climatologiques et de la composition des supports, elles doivent être comprises comme de simples indications.

#### Substrat:

- La chape doit être résistante à la pression et à la traction. La chape doit également être propre, plate et exempte de graisse et de salissures, conformément aux exigences indiquées dans DIN 18 365.
- Si nécessaire, poncez la surface et aspirez-la sans poussière à l'aide d'un aspirateur industriel.
- Éliminez complètement tout résidu d'adhésif de revêtement de sol ou autre contamination, de sorte qu'un sous-plancher propre soit créé avant que le 023 Euroblock Fast ne soit appliqué comme barrière contre l'humidité.
- Les supports tels que le granit de bois, le béton monolithique et le sable-ciment doivent d'abord être grenailés, fraisés ou poncés (selon la situation).
- Dégraisser au préalable les sols en carreaux de céramique avec 014 Euroclean et laisser sécher complètement.
- 023 Euroblock Fast convient comme barrière contre l'humidité sur les supports résistants à l'humidité.
- La finition de chape doit être sèche (mesure CM  $\leq$  6,0% avec des sols à base de ciment et  $\leq$  1% avec des sols à base de plâtre).
- Il ne peut y avoir d'humidité sous pression.
- En cas de doute sur les applications prévues, contacter au préalable notre département Conseils techniques.

#### Utilisateur:

- Ajouter le comp. B au comp. A en trouant le bouchon en plastique et le fond du comp. B avec un Ensuite, détacher la bague de fermeture pour désaérer, permettant au durcisseur d'arriver plus vite dans la résine.
- Mélanger mécaniquement l'ensemble pendant au moins 3 minutes avec un agitateur tournant à faible régime (max. 300 tours) jusqu'à obtenir une masse homogène.
- Après avoir mélangé, verser le produit dans un seau propre, puis continuer à mélanger pendant 1 minute.
- Avec des chapes très absorbantes, ainsi que pour une application en tant que barrière anti-humidité, appliquer une 2<sup>ème</sup> couche de 023 Euroblock Fast 3,5 heures plus tard, mais dans les 24 heures.
- Pour éviter tout problème d'adhérence d'égalisations, toujours répandre 846 Quartsand de manière bien couvrante sur la dernière couche de 023 Euroblock Fast. En tant qu'alternative, il est également possible, après séchage complet, d'appliquer une couche de 044 Europrimer Multi sur la dernière couche de 023 Euroblock Fast. Appliquer une couche fine mais couvrante de ce primaire à l'aide d'un rouleau en mousse.
- 3,5 heures plus tard, enlever les éléments non liés de 846 Quartsand avec un balai et un aspirateur industriel.
- Pour colmater les fissures et joints, mélanger 023 Euroblock Fast avec 846 Quartsand jusqu'à obtenir l'épaisseur souhaitée (rapport de mélange maximum : 2,5 kg de 846 Quartsand pour 1 kg de 023 Euroblock Fast). Remplir le joint ou la fissure avec le mélange, puis enduire les joints sur env. 20 cm de largeur avec 023 Euroblock Fast pur, puis presser 063 Euroband dans la couche humide. Ensuite, bien la saturer avec 023 Euroblock Fast, puis répandre aussitôt 846 Quartsand. Il est également possible de fixer les joints/fissures dans la chape avec 808 Eurojoint Connector en combinaison avec 023 Euroblock Fast.
- Le traitement à des températures inférieures à 10 °C prolonge considérablement le temps de prise.
- L'injection peut être réalisée avec une seringue professionnelle disponible dans le commerce spécialisé.
- Éviter tout contact avec les yeux et la peau et utiliser un équipement de protection adapté (voir notre fiche de données de sécurité).
- Éliminez les résidus de produit et l'eau de nettoyage conformément aux réglementations environnementales locales et ne les jetez pas à l'égout.
- Pour des informations détaillées sur la sécurité et l'environnement, nous nous référons à la fiche d'informations de sécurité sur notre site Web [www.eurocol.nl](http://www.eurocol.nl).

Contient des composés époxydiques. Peut provoquer des réactions allergiques. Destiné exclusivement à un usage professionnel.

#### Conditions de mise en œuvre:

Température local souhaitée : 18 - 23 °C.

Température matériau et support : min. 15° - max. 20 °C.

Humidité relative de l'air : 40-70%.

Le température point de rosée doit être supérieur de 3 °C à la température de la surface de sol.

## **ENVIRONNEMENT ET SANTEE**

Classe de danger	Composant A: Xi (irritant), N (dangereux pour l'environnement). Composant B: C (corrosif), N (dangereux pour l'environnement).
FS	Pour des informations détaillées sur les mesures de sécurité, nous vous renvoyons à la fiche de sécurité sur notre site Web <a href="http://www.eurocol.nl">www.eurocol.nl</a> .

## **ARTICLES**

Produit	Définition	Emballage	Code de EAN
---------	------------	-----------	-------------

**023 EUROBLOCK FAST**

**023 EUROBLOCKFAST**