



# FAST FIX™

DS-860-0122

**Globally Proven  
Construction Solutions**



## 1. NOM DU PRODUIT

FAST FIX™

## 2. FABRICANT

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico

Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone MO, Italy

Téléphone : +39 059 535540

E-mail : [info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com)

Website : [laticrete.eu](http://laticrete.eu)

## 3. DESCRIPTION DU PRODUIT

FAST FIX™ est un produit d'uréthane hybride à deux composants à prise rapide. Sa très faible viscosité lui permet de pénétrer en profondeur dans le béton et dans une sélection d'agréats humides afin d'obtenir des réparations permanentes et résistantes dans le béton.

Le produit génère une réaction exothermique tout au long de la réparation, et peut être poncé pour obtenir un fini lisse en 15 à 20 minutes à 22 °C. Ce produit est conçu pour une utilisation avec les systèmes de revêtement en résine LATICRETE®.

### Applications

- Associé à de l'agréat ou du sable, peut s'utiliser pour réparer les épaufrures, les joints, ou les fissures importantes dans le béton.
- Peut s'utiliser pour les fissures capillaires et les trous de clous.
- Peut également s'utiliser comme mortier d'ancrage.

### Avantages

- Réparations sur les bords en biseau - aucun équerrage requis
- Temps de préparation et d'indisponibilité minimales - permet la pose d'un revêtement en résine le même jour
- Application et prise rapides - peut être poncé en 15 à 20 minutes
- Application possible par temps froid - jusqu'à -37 °C
- Excellente résistance à l'abrasion
- Résistance élevée aux impacts

### Supports autorisés

- Béton

### Conditionnement

- Kit de 7,6 L (3,8 L partie A + 3,8 L partie B)
- 18,9 lt Partie A
- 18,9 L partie B

### Rendement / Consommation

3,8 L de produit (une fois mélangé à du sable) donne environ 12,290 cm<sup>3</sup> de produit de réparation.

### Conservation

Les contenants fermés hermétiquement en usine de ce produit sont garantis comme étant d'excellente qualité pendant un (1) an s'ils sont conservés au-dessus du sol dans un endroit sec. Un taux d'humidité élevé réduira la durée de conservation des produits ensachés.

### Limites d'utilisation

- FAST FIX peut changer de couleur en cas d'exposition aux rayons UV du soleil ou de certains types d'éclairages.
- Ce produit N'EST PAS adapté aux réparations de béton sur des structures sujettes à des mouvements structurels ou de terrain.
- Il est à noter qu'avec tous les systèmes de revêtement de sol en résine, les environnements extérieurs en plein soleil dans les climats chauds peuvent présenter des températures de surface supérieures à la moyenne. C'est particulièrement vrai pour les finitions plus sombres. Par conséquent, les systèmes en résine peuvent ne pas être idéalement adaptés aux applications de terrasse de piscine extérieure.

## Recommandations

Lire attentivement toutes les fiches de données techniques, les directives d'application, les exclusions de garantie et les fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser le produit, disponibles sur [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu).

- Porter une protection oculaire et des gants de sécurité lors de l'application. Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation. Rincer les yeux à l'eau pendant 15 minutes, si les symptômes persistent, consulter un médecin.
- Le matériau doit être conservé dans un endroit frais et sec avant son application.
- Produit inflammable. Garder à l'écart des flammes nues, et appliquer dans des lieux correctement aérés.
- Ne jamais utiliser d'alcool en cours d'application du système.

## 4. DONNÉES TECHNIQUES



### Informations COV/LEED

- Teneur en COV : 5,5 g/L

### Propriétés physiques

Base :	Uréthane hybride à 2 composants
Dureté (Shore D) :	74
Résistance à la compression (avec sable) :	> 29 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la traction (ASTM D412) :	> 27,5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement (ASTM S412):	10,3 N/mm <sup>2</sup>

### Propriétés d'application

% de solides :	98 %
Ratio du mélange :	1 : 1 (par volume)
Durée du pot :	De 3 à 4 minutes
Sec en surface :	10 minutes
Durée avant remise en service complète :	15 minutes

(à 22 °C)

*Les données techniques présentées sont collectées dans des conditions de laboratoire standard et sont sujettes à modification sans préavis. Les performances réelles du produit dépendent des conditions d'application du chantier, de la méthode de pose utilisée et du type de revêtement.*

## 5. APPLICATION

### Préparation de la surface

Retirer saleté, poussière et autres contaminants des fissures et épaufrures. Il est conseillé de préparer la surface à l'aide d'une meule diamantée sèche ou d'une brosse métallique.

### Mélange

Conserver les produits de réparation à température ambiante avant utilisation. Mélangez en utilisant un rapport de 1:1 par volume, une partie A pour une partie B. La durée de vie du produit préparé est d'environ 3 à 4 minutes.

### Application

Humidifiez complètement la zone à réparer à l'aide du produit FAST FIX™, puis remplissez de sable séché d'un diamètre de grain de 30 à 40. Ajoutez si besoin du produit FAST FIX pour parachever la réparation. Utilisez une truelle à main pour appliquer et répartir le produit. Veillez à ce que l'agrégat soit complètement saturé. Travaillez rapidement et efficacement. Une fois sèche, la surface peut être poncée à l'aide d'une meuleuse à main ou autre équipement adapté.

### Nettoyage

Utilisez du Xylene ou MEK. Ne jamais utiliser d'alcool.

### Remarques

Pour vérifier si les performances et les caractéristiques esthétiques du produit sont satisfaisantes par rapport aux attentes et à l'usage prévu (couleur, modification de la surface, propriétés anti-poussière, résistance à l'abrasion, résistance chimique, résistance aux taches, coefficient de frottement, etc.), il est conseillé de le tester sur de petites surfaces.

## 6. DISPONIBILITE ET PRIX

### Disponibilité

Les produits LATICRETE® et LATAPOXY® sont disponibles dans le monde entier. Pour connaître le nom du revendeur le plus proche de chez vous, contactez LATICRETE Europe S.r.l. :

+39 059 535540

[info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com)

Pour plus d'informations sur le distributeur online, [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu).

### Prix

Contactez LATICRETE Europe S.r.l. le plus proche de chez vous pour obtenir des informations complètes sur les prix.

## 7. GARANTIE

Le fournisseur garantit que le produit ne se détériore pas en conditions d'utilisation normales. Produit garanti

(1) an. Contacter le Service technique pour de plus amples informations. Consulter 10. DOCUMENTATION :

- DS 230.13EU: 1 Year Product Warranty

## 8. ENTRETIEN

Les performances à long terme, l'apparence et la durée de vie des produits de surface d'usure dépendent essentiellement d'un bon programme d'entretien de routine conçu spécifiquement pour la surface d'usure installée.

Les systèmes de revêtement de sol polyaspartiques et époxy LATICRETE® sont non poreux, ce qui fait que la saleté et les contaminants restent à la surface.

L'utilisation de tapis d'entrée correctement placés, à l'intérieur et à l'extérieur, contribuera à augmenter la durée de vie du sol. Programme d'entretien recommandé consistant en un nettoyage fréquent et complet à l'aide d'un nettoyeur au pH neutre. La fréquence de lavage varie en fonction du type d'utilisation du sol, du trafic et de l'âge.

## 9. SERVICES TECHNIQUES

### Assistance technique

Pour information, appelez :

+39 059 535540

[technicalservices@laticreteeurope.com](mailto:technicalservices@laticreteeurope.com)

### Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et de sécurité, visitez notre site Web : [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu)

### Avertissements

Les informations et les consignes données à titre indicatif dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances acquises au fil d'années d'application. LATICRETE® ne peut pas contrôler directement les conditions de pose et les modalités d'application du produit et n'assume aucune responsabilité concernant sa mise en œuvre. Avant d'utiliser les produits LATICRETE® effectuer des essais sur chantier pour vérifier si son utilisation est adaptée.

Nos produits sont couverts par une garantie dans la limite des conditions générales de vente, des spécifications techniques et des certifications applicables expressément indiquées dans les fiches produit et la documentation technique qui les accompagne.

## 10. DOCUMENTATION

Les informations sur le produit sont disponibles sur notre site Internet à l'adresse [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu). Ci-dessous la liste des documents concernés :

- FD 230.13EU : garantie de 1 an sur le produit
- FDT 420 : Guide d'entretien des sols LATICRETE®