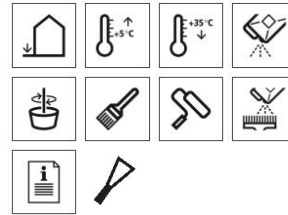


## Fiche technique

# StoPur EB 800 F

Membrane d'étanchéité liquide polyuréthane monocomposant fibrée, en phase solvant, pour le traitement des relevés monolithiques et points singuliers pour systèmes **StoFloor Balcony EB 800**.



### Caractéristiques

#### Application

- Composant des systèmes d'étanchéité liquides à froid **StoFloor Balcony EB 800**
- Pour l'extérieur
- Pour étancher les éléments de toiture complexes et difficiles d'accès tels que gouttières, descentes pluviales, tuyaux, cheminées...
- Pour étancher les raccords mur-sol de même nature (monolithiques), sans armature supplémentaire
- Pour effectuer de petites réparations
- Après application du primaire approprié : béton, étanchéités, PVC rigide, métaux, bois
- Directement sur des membranes bitumineuses auto-protégées telles que SBS ou APP
- Non visé pour le traitement des parties courantes

#### Propriétés

- Résine polyuréthane monocomposant, pigmentée, aromatique et à base de solvant
- Renforcé en fibres pour une résistance mécanique accrue
- Thixotrope
- Haute élasticité permanente
- Haute résistance à la salissure et aux intempéries
- Prêt à l'emploi après un mélange soigné
- Peut être réparée facilement et localement, même sur des revêtements anciens

#### Caractéristiques techniques

- Conditions d'application : 5 à 35°C / < 85% humidité relative (HR)
- Durée Pratique d'Utilisation (DPU) à 20°C : 1h
- Temps hors pluie : 4h
- Délai de recouvrement : 8 à 48h
- Il est obligatoire de respecter les délais de recouvrement de chaque composant du système **StoFloor Balcony EB 800**

#### Aspect

- Satinée

#### Particularités / Indications

- Ne pas appliquer sur des surfaces humides (humidité < 5 %).
- N'est pas destiné à étancher les sols en partie courante

# Fiche technique

## StoPur EB 800 F

- Contient des isocyanates. À compter du 24 août 2023, une formation adéquate est requise avant toute utilisation industrielle ou professionnelle.

### Mise en œuvre

#### Consommation

Type d'application	Consommation appr.	
en traitement de relevés monolithiques (1 x 20 cm) et de points singuliers	0,25 - 0,30	kg/ml
en réparations locales multicouches	1,0 - 3,0	kg/m <sup>2</sup>

La consommation du produit dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.

#### Préparation du support

Diagnostic (identification de l'ouvrage et reconnaissance du support) :

Avant toute application, le support doit être conforme, propre et sain. Sa nature, son état, sa cohésion et son adhérence doivent être vérifiés. Les pentes et la planéité du support doivent être contrôlées. Les fissures doivent être repérées et traitées selon un procédé adapté. Les dispositifs d'évacuation des eaux doivent être vérifiés. Les joints de dilatation doivent être localisés et traités conformément aux prescriptions en vigueur. Les points singuliers doivent être identifiés et faire l'objet d'un traitement spécifique adapté.

Pendant l'application, les conditions de mise en œuvre doivent être impérativement respectées. La température de l'air et du support, l'humidité du support en surface et en profondeur, ainsi que l'absence de condensation atmosphérique doivent être contrôlées. La mise en œuvre doit être réalisée conformément aux Règles Professionnelles S.E.L 2024 pour les locaux non clos.

Pour une mise en œuvre sur locaux clos, il est impératif de contacter le service technique afin de valider les conditions d'application et le procédé à mettre en œuvre, conformément à l'ETN de référence.

Après application du mastic **StoSeal F 355** dans les angles, respecter un délai de séchage de 4 heures. Procéder ensuite à l'application du primaire adapté au support, soit **StoPur GH 800**, soit **StoPox GH 850**. Le traitement des relevés et des points singuliers doit être réalisé avant l'application de la membrane **StoPur EB 800** en partie courante.

#### Préparation du produit

Il est interdit de mélanger le produit au mélangeur, cela génère une répartition non homogène des fibres.

Mélanger le produit manuellement à la spatule pendant environ 3 minutes.

Il n'est pas autorisé d'utiliser l'accélérateur **StoDivers AC 800** dans la membrane fibrée **StoPur EB 800 F**.

#### Application

Application à la spatule, patte de laine ou brosse large (50 minimum) selon application.

## Fiche technique

# StoPur EB 800 F

### Traitement des relevés monolithiques ou points singuliers :

Appliquer dans la consommation adaptée la membrane fibrée **StoPur EB 800 F** pour le traitement des relevés monolithiques ou pour le traitement des points singuliers.

### Pour la réparation ponctuelle d'une membrane **StoPur EB 800 :**

Il est possible de réparer ponctuellement la membrane **StoPur EB 800** avec le produit fibré **StoPur EB 800 F** sous condition du respect du délai de recouvrement.

Appliquer la quantité nécessaire de **StoPur EB 800 F** sur la partie à réparer en respectant un recouvrement de 5 cm de part et d'autre de la zone à réparer.

En cas de dépassement du délai de recouvrement, réactiver la zone à traiter avec **StoDivers D 800** consulter le protocole indiqué.

Astuce chantier : Pour lisser la membrane fibrée **StoPur EB 800 F**, tout de suite après son application, humidifier légèrement le pinceau de **StoDivers D 800** et appliquer sur la membrane fibrée.

### Délai de recouvrement

Le délai de recouvrement est de 8 à 48h.

### En cas de dépassement du délai de recouvrement de la membrane **StoPur EB 800 F** (de 48 h à 72 h)

Imbiber un chiffon de **StoDivers D 800**, attendre environ 20 minutes (que la couche redevienne poisseuse), appliquer la couche suivante (membrane ou finition selon constitution des couches du système).

### Au-delà de 72 h

Un ponçage de la membrane **StoPur EB 800** est obligatoire, en adaptant l'intensité et le grain du ponçage à la durée de séchage de la couche existante, suivi impérativement de l'application d'une nouvelle couche de primaire **StoPur GH 800**.

### Livraison

**Teinte** Gris

**Conditionnement** Pot de 6kg

### Stockage

**Conditions de stockage** Conserver les seaux dans un endroit frais et sec. Protéger le produit de l'humidité et de la lumière directe du soleil.

**Durée de stockage** La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement originel non ouvert jusqu'au temps de stockage limite si les conditions de stockage sont respectées.  
La durée de stockage est de 9 mois à compter de la date de fabrication indiquée sur l'emballage  
À utiliser rapidement après ouverture.  
Voir emballage du produit

## Fiche technique

---

# StoPur EB 800 F

### Marquage

Groupe de produits

Étanchéité

### Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.

Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto S.A.S.  
224 rue Michel Carré  
F - 95872 Bezons  
Téléphone : +33 1 34 34 57 00  
[www.sto.fr](http://www.sto.fr)