

## Monepox SG Primer

---

### Fiche produit

#### Description produit

Monepox SG Primer est un liant époxy sans solvant en deux composants à utiliser comme primaire sur les supports à base de ciment.

- Composant A : Résine époxy modifiée
- Composant B : durcisseur en polyamine

#### Informations sur les produits

##### Destination

Monepox SG Primer est un primaire époxy pour les chapes, pour dalles en béton ancien et nouveau avant l'application de systèmes de revêtement de sol époxy ou polyuréthane.

##### Environnement et santé

Se conformer à la réglementation locale en matière de santé et de sécurité au travail. Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche de données de sécurité des différents composants sur notre site [www.flowcrete.fr](http://www.flowcrete.fr).

##### Ratio de composants A : B

2 : 1 en poids

##### Couleurs

Ambrée

## Informations techniques

Viscosité à 23 °C:	350-600 mPa.s
Adhérence au béton:	> 2.5 N/mm <sup>2</sup>

## Guide d'application

### Température d'application

Ce système époxy peut être appliqué à des températures comprises entre 10°C et 25°C (température de surface : au moins +10°C. Température ambiante : au moins +10°C). Évitez la condensation. La température de la surface et du matériau non durci doit être d'au moins 3°C au-dessus du point de rosée.

### Préparation de surface

La réception, le contrôle et la préparation du support doivent être réalisés conformément au NF DTU 54.1 (revêtement > 1mm) ou au NF DTU 59.3 (revêtement < 1mm)  
Le support en béton doit être préparé, sec et exempt de poussière, d'huile et de graisses. La teneur en eau dans le béton doit être inférieure à 6%, ce qui signifie que le béton doit être un âge minimum de 28 jours.

### Mélange

Mélanger les quantités préemballées du composant A avec le composant B jusqu'à ce qu'un liquide homogène soit obtenu.

### Application

Appliquer à l'aide d'une raclette ou d'un rouleau.

La réception, le contrôle et la préparation du support, ainsi que l'application et le traitement des points singuliers doivent être réalisés conformément au NF DTU 54.1 (revêtement > 1mm) ou au NF DTU 59.3 (revêtement < 1mm)



### **Consommation**

± 350 à 500 gr./m<sup>2</sup> selon la rugosité, la porosité et la température du support en béton.

### **Durée d'application/durée de vie du mélange**

Le produit mélangé prêt doit être utilisé dans les 35 minutes à une température de 20°C.

### **Temps de séchage (à 20°C)**

Peut être recouvert après 12 h, et dans un délai maximum de 24 h.

Circulation piétonne après 12 h. Circulation légère après 48 h

Le produit obtient sa résistance chimique complète après 7 jours.

### **Densité**

Monepox SG Primer (A+B) environ 1,17 kg/dm<sup>3</sup>

### **Nettoyage**

Nettoyez les outils avec du solvant immédiatement après l'application.

### **Stockage**

Conserver au sec à une température comprise entre 5°C et 30°C.

24 heures avant l'application, remettre le produit à une température comprise entre 15°C et 25°C

### **Durée de stockage**

Dans un emballage fermé : 1 an.

## Emballage

Unités préemballées de 15 kg

- Composant A : 10 kg
- Composant B : 5 kg

La livraison en fûts est également disponible par kit de 630 kg :

1. Composant A : 2 x 210 kg
2. Composant B : 210 kg

## Informations techniques

Notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

## Note

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés. Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, de livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Etat de données techniques au 07/2021. Le fabricant se réserve tout droit de modification.

**Certification CE - voir la déclaration de performances pour plus de détails**