

CEGEFOND BF2

RÉSINE POLYESTER SPÉCIAL TRAITEMENT DES FISSURES DE SOL




- Résine pour joints et fissures
- Fluide et coulant
- Durcissement très rapide
- Durée pratique d'utilisation ajustable

DONNÉES TECHNIQUES

DÉLAI D'ATTENTE AVANT RECOUVREMENT : 30 à 60 min

CONSOMMATION : cf tableau ci-après

							
--	--	--	--	--	--	--	--

DESCRIPTION

Produit à base de polyester à 2 composants (résine + durcisseur)

DESTINATION

SOL INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

Résine spécialement étudiée pour :

- le traitement des fissures stabilisées et comprises entre 0,3 et 0,8 mm d'ouverture,
- le remplissage des joints de fractionnement des chapes et des dalles en béton avant mise oeuvre du ragréage, collage de carrelage, ... etc,
- le traitement de pièces spécifiques (en inox, métal...) telles que siphons, caniveaux, avec sablage avant application du **SYSTÈME AQUAPROOF 650**.

Important : ce système n'a pas fonction de renforcement aux fissures du gros oeuvre ni d'étanchéité.

CARACTÉRISTIQUES

- Couleur du mélange : beige
- Densité du mélange : 1,5
- Dureté shore D : 75 à 24h

SUPPORTS

NEUF ET RÉNOVATION :

Dallage sur terre plein, chape ciment et anhydrite et dalle béton.

MISE EN ŒUVRE

Conditions de travail

Température ambiante : +10°C minimum

Hygrométrie de l'air : ≤ 80 %

Sur sols chauffants, arrêter le chauffage 48h avant la pose.

Préparation du support

La surface des supports à joindre doit être saine, solide, sèche, propre (exempte de produit gras, de cire et de produit de cure) et parfaitement dépoussiérée.

Éliminer les traces de peinture ou de plâtre, la laitance de ciment et tout élément résiduel mal adhérent par grattage.

- Fissures stabilisées sur chape adhérente ou dalle et dallage béton : les ouvrir et les aspirer.
- Joints de fractionnement sur chape et dallage béton : les dégarnir sur 1 cm maximum de profondeur et aspirer les résidus.
- Fissures sur chape non adhérente localement ou sur chape flottante (traitement par pontage /agrafage) :
 - tronçonner les fissures perpendiculairement (au minimum tous les 20 cm) pour réaliser de petites saignées d'environ 10-15 cm et sur 4 à 10 mm de profondeur et dépoussiérer;
 - insérer dans ces saignées une agrafe métallique d'environ 3 à 6 mm de diamètre et 7 à 10 cm de longueur collée et noyée dans **CEGEFOND BF2**.

Préparation du produit

Introduire le durcisseur (tube) dans la résine (boite) dans les quantités suivantes selon le temps d'utilisation du produit :

Temps d'utilisation à +23°C et 50% HR :

- 1 kg de résine + 20 g de durcisseur : 7 min
- 1 kg de résine + 10 g de durcisseur : 15 min

Mélanger les 2 composants soigneusement avec une spatule jusqu'à obtention d'un produit homogène et sans marbrures.



Application

Compte tenu de la rapidité de prise de **CEGEFOND BF2**, il est conseillé de procéder par petites quantités (env. 200 g).

La rapidité de prise dépend de la quantité de durcisseur utilisée (voir ci-dessus). Plier le couvercle pour verser et couler le mélange dans la fissure en prenant soin de ne pas déborder.

Sur chape surfacée hélicoptère, protéger au préalable les bords avec un papier adhésif.

Dès la fin de l'application, saupoudrer de **CEGESABLE** ou de sable sec de granulométrie 0-1 mm pour permettre la bonne adhérence des travaux ultérieurs.

Après durcissement complet éliminer l'excès de sable.

Données techniques

Données fournies pour une température de l'air ambiant de +23°C et une humidité relative de 50% (HR) :

- Durée pratique d'utilisation : de 7 à 15 min selon la quantité de durcisseur utilisée
- Temps d'attente avant ragréage ou collage de carrelage : 30 à 60 min selon la quantité de durcisseur utilisée.

Nettoyage

Taches et outils (de suite après emploi) : avec un diluant adapté.

CONSOMMATIONS INDICATIVES

1,5 kg par litre.

Soit, en grammes par mètre linéaire, pour le traitement d'une fissure ou d'un joint de fractionnement :

- de 5 mm x 5 mm de section : 37,5 g/ml
- de 8 mm x 8 mm de section : 96 g/ml
- de 10 mm x 10 mm de section : 150 g/ml.

CONDITIONNEMENT

Kit composé de 2 produits : 1 kg de résine et 20 g de durcisseur

CONSERVATION ET STOCKAGE

1 an dans un emballage fermé et stocké à l'abri de l'humidité.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Pour connaître les précautions d'emploi, de stockage et d'élimination du produit, consulter la Fiche de Données de Sécurité la plus récente, disponible sur le site www.cegecol.com

Mentions légales :

Les informations contenues dans la présente fiche technique, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagé. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos services sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande. SIKA FRANCE S.A.S - 84, rue Edouard Vaillant - 93350 Le Bourget. Pour plus de renseignements, merci de contacter notre service technique 01 49 92 80 00.