

Mortier de nivellement

Triflex Cryl Mortier de nivellement



Informations produit

Domaines d'application

Triflex Cryl Mortier de nivellement est utilisé :

- pour le scellement de travaux complémentaires sur les zones de rattachement lors d'installations ou de réparations (effondrements) effectuées sur des plaques d'égout et sur des écoulements d'eau dans le revêtement de la route
- pour le nivellement de joints de dressage de bandes rugueuses (boucles inductives) et pour l'obturation d'une carotte
- pour le scellement de manchons de tubes en béton, de joints et de raccords de canalisations
- pour le comblement de cavités, de zones de rattachement lors d'installations ou de réparations de piliers de balustrade et d'écoulements d'eau pour les balcons

Propriétés

Mortier de nivellement pigmenté bicomposant à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA). Triflex Cryl Mortier de nivellement se distingue par les qualités suivantes :

- Mise à niveau de la surface
- Durcissement rapide
- Stabilité aux intempéries
- Imperméabilité à l'eau
- Flexibilité
- Résistance à l'usure
- Absence de solvant
- Résistance aux UV
- Circulable
- Résistance aux sollicitations mécaniques élevées

Conditionnement du produit livré

Produit en seau / en sac papier

5,00 kg	Triflex Cryl Mortier de nivellement R Résine de base
20,00 kg	Triflex Cryl Mortier de nivellement S en poudre
25,00 kg	

Teintes

7021 Gris noir

Stockage

Environ 6 mois, non mélangé, non ouvert, dans un lieu frais, sec et à l'abri du gel. Éviter toute exposition du récipient aux rayons directs du soleil, même sur le chantier.



Conditions de mise en œuvre

Triflex Cryl Mortier de nivellement peut s'utiliser avec une température du support et une température ambiante comprises entre mini. 0°C et maxi. +35°C. Dans les lieux fermés, il convient de prévoir un système de ventilation forcée avec un renouvellement de l'air au moins 7 fois par heure.

Préparation du support

Le support doit être stable, sec et exempt d'éléments désolidarisés ou nuisant à l'adhérence. Il convient de s'assurer que l'état de la construction permet d'exclure totalement toute infiltration d'humidité par le dessous. L'adhérence du support doit être contrôlée au cas par cas en fonction du chantier.

Lors de l'exécution des travaux, la température de surface doit être au mini. de 3°C au-dessus du point de rosée. Dans le cas contraire, un film d'humidité risque de se former sur la surface à traiter et d'entraîner un effet de délamination (DIN 4108-5, tab. 1). Voir le tableau des températures de point de rosée.

Instructions de mélange

Pour 5,00 kg de résine de base de Triflex Cryl Mortier de nivellement R, mélanger 20 kg de Triflex Cryl Mortier de nivellement S en poudre. Éviter les grumeaux en remuant doucement à l'aide d'un mixeur. L'adjonction de catalyseur n'est pas nécessaire. Temps de mélange mini. 2 min.

Dosage de mélange

Le dosage correspond au conditionnement du produit livré.
1 / 4 en poids de résine de base / poudre

Consommation du produit

1,90 kg/litre env. sur surface lisse et plane

Mortier de nivellement

Triflex Cryl Mortier de nivellement



Informations produit

Délai d'utilisation

Env. 15 min à +20 °C

Temps de séchage

Résiste à la pluie au bout de : env. 30 min à +20 °C
Résiste aux sollicitations après : env. 1 h à +20 °C

Remarques relatives aux dangers particuliers

Voir fiche technique de sécurité, section 2

Consignes de sécurité

Voir fiche technique de sécurité, sections 7 et 8

Mesures à prendre en cas d'accident et d'incendie

Voir fiche technique de sécurité, sections 4, 5 et 6

Remarques fondamentales

Nous garantissons un niveau de qualité élevé et constant de nos produits. Les systèmes Triflex ne doivent être additionnés d'aucune autre substance supplémentaire.

Tous les conseils techniques relatifs à l'utilisation de nos produits se fondent sur de vastes travaux de recherche et de développement et sur de longues années d'expérience et sont donnés selon les connaissances les plus actuelles en la matière. Toutefois, les exigences et conditions varient en fonction du chantier, d'où la nécessité d'un contrôle visant à déterminer l'aptitude du produit aux travaux prévus. Celui-ci devra être réalisé par la personne en charge de l'exécution. Sous réserve de modifications au service du progrès technique ou de l'optimisation de nos produits.