

Mortier de réparation

Triflex Concrete Repro

Informations produit

Domaines d'application

Triflex Concrete Repro s'utilise pour les travaux de réparation durables des routes et chemins et des supports en maçonnerie.

Propriétés

Mortier bicomposant pigmenté à réaction rapide (PMMA).
Triflex Concrete Repro se distingue par les qualités suivantes :

- Emploi universel pour nids-de-poule et ornières sur surfaces en béton, etc.
- Haute durabilité
- Résistance à l'usure et aux sollicitations mécaniques
- Circulable rapidement
- Possibilités d'utilisation flexibles
- Différentes épaisseurs de couche
- Sans primaire

Conditionnement du produit livré

Produit en seau / en sac papier

5,00 kg	Triflex Concrete Repro R résine de base*
12,50 kg	Triflex Repro S en poudre
17,50 kg	

* Selon la saison, la résine de base Triflex Concrete Repro R est produite en dosage pour l'été ou pour l'hiver. Voir l'étiquette du produit.

Il n'est pas nécessaire d'ajouter du catalyseur!

Teintes

7038 Gris agate

Stockage

Environ 12 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 Concrete Repro peut s'utiliser avec une température du support et une température ambiante comprises entre min. 0 °C et max. +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.

0 °C à +15 °C	Triflex Concrete Repro (dosage hiver)
+15 °C à +35 °C	Triflex Concrete Repro (dosage été)



Préparation du support

Couche de primaire : Triflex Cryl Primaire 276 s'utilise comme primaire sur des supports absorbants, tels que le béton ou les chapes. Tous les supports doivent être stables, secs et exempts d'éléments désolidarisés ou nuisant à l'adhérence. 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 min. 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 tableau relatif au point de rosée.

Instructions de mélange

Une fois la résine de base correctement mélangée, ajouter la quantité requise de Triflex Repro S en remuant doucement à l'aide d'un mixeur. Il n'est pas nécessaire d'ajouter du catalyseur! Temps de mélange d'au moins 2 mn. Le dosage correspond au conditionnement du produit livré.

Dosage de mélange

Pour épaisseurs de couche jusqu'à 15 mm :
1 dose de Triflex Concrete Repro R (5 kg) + 2,5 doses de Triflex Repro S (12,5 kg)

Pour épaisseurs de couche à partir de 15 mm :
1 dose de Triflex Concrete Repro R (5 kg) + 2,5 doses de Triflex Repro S (12,5 kg) + 3,5 doses de gravier grossier (p. ex. 1 à 3 mm, max. 17,5 kg)

Consommation du produit

Env. 1,75 kg/m² par mm d'épaisseur de couche.
La consommation peut varier selon l'état et la nature du support.

Délai d'utilisation

Env. 15 mn à +20 °C	Triflex Concrete Repro (dosage été)
Env. 20 mn à +5 °C	Triflex Concrete Repro (dosage hiver)

Mortier de réparation

Triflex Concrete Repro



Informations produit

Temps de séchage

Résiste à la pluie après : env. 20 mn à +20 °C
Résiste aux sollicitations/
recouvrable au rouleau après : env. 25 mn à +20 °C

Remarques relatives aux dangers particuliers

Voir fiche technique de sécurité, section 2

Consignes de sécurité

Voir fiche technique de sécurité, section 7 et 8

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

Voir fiche technique de sécurité, section 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.