

Triflex Cryl RS 240

Informations produit

Propriétés

Triflex Cryl RS 240 est un mortier polymère bicomposant à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA) qui se distingue par les qualités suivantes :

- Modelable
- Haute réactivité
- Résistance aux intempéries
- Résistance à l'usure
- Carrossabilité
- Résistance élevée aux sollicitations mécaniques
- Absence de solvant
- Résistance aux UV

Domaines d'application

Triflex Cryl RS 240 est utilisé comme mortier de réparation et de pente sur des surfaces en béton ou en ciment. Épaisseurs de couche possibles de 5 à 50 mm.

Conditionnement du produit livré

Conditionnement :

2,25 kg	Triflex Cryl R 240
20,00 kg	Triflex Cryl S 240
22,25 kg	Triflex Cryl RS 240

Teintes

Triflex Cryl RS 240 est disponible de série en RAL 7023.

Stockage

La durée de stockage est de 6 mois environ, non ouvert, dans un lieu sec, frais et à l'abri du gel. Éviter toute exposition aux rayons directs du soleil, même sur le chantier.

Conditions de mise en œuvre

Le matériau peut s'utiliser avec une température du support et une température ambiante comprises entre 0 °C et +35 °C. Le pourcentage d'humidité du support ne peut être supérieur à 6 % en poids, l'humidité relative ne peut excéder 85 % et la température d'application effective doit être supérieure de 3 °C à la température du point de rosée. Dans les espaces confinés, 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 prétraité et recouvert de Triflex Cryl Primer 276 doit être stable, sec et exempt d'éléments désolidarisés ou nuisant à l'adhérence tels que de la graisse ou de l'huile. Si les travaux sont interrompus pendant plus de 12 heures, nettoyer le support avec Triflex Nettoyant. Les surfaces saupoudrées doivent être sèches et entièrement brossées. Le support doit présenter une portance suffisante, être sec et dégivré. L'adhérence du support doit être contrôlée au cas par cas en fonction du projet.

Instructions de mélange

Pour 2,25 kg de Triflex Cryl R 240, mélanger 20 kg de Triflex Cryl S 240 en remuant doucement à l'aide d'un mixeur et en évitant les grumeaux. Un catalyseur est déjà présent dans le Triflex Cryl S 240 ! Le temps de mélange est de minimum 2 minutes. Il convient de mélanger soigneusement le long des bords. Transvaser ensuite le mélange, mélanger encore brièvement, puis appliquer directement.

Dosage de mélange

Le dosage correspond au conditionnement du produit livré.

Résine de base	Poudre	
2,25	:	20 rapports pondéraux

Consommation

Environ 2,20 kg/m² par mm d'épaisseur sur une surface lisse et plane.
Consommation pour une épaisseur de couche minimale de 5 mm : environ 11,00 kg/m².

Délai d'utilisation

Environ 15 minutes à +20 °C.

Triflex Cryl RS 240

Informations produit

Temps de séchage

Résistant à la pluie après 30 minutes à +20 °C.

Praticable ou prochaine étape de traitement possible après environ 45 minutes à +20 °C.

Résistant aux sollicitations après environ 1 h à +20 °C.

Consignes de sécurité

Voir fiches de données de sécurité, chapitre 2.

Remarques relatives aux dangers particuliers

Voir fiches de données de sécurité, chapitres 7 et 8.

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

Voir fiches de données de sécurité, chapitres 4, 5 et 6.

Informations importantes

Les conseils techniques relatifs à l'utilisation de nos produits se fondent sur de vastes travaux de recherche, 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 par un applicateur Triflex agréé visant à déterminer l'aptitude du produit aux travaux prévus. Sous réserve de modifications au service du progrès technique ou de l'optimisation de nos produits.