

Triflex Cryl Level 215+



Propriétés

Triflex Cryl Level 215+ est un mortier bicomposant à séchage rapide à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA) qui se distingue par les qualités suivantes :

- Produit modelable
- Haute réactivité
- Résistance aux intempéries
- Résistance à l'usure
- Résistance mécanique
- Absence de solvant
- Résistance aux UV

Domaines d'application

Triflex Cryl Level 215+ est utilisé pour les réparations sur des chapes et pour la reconstitution de pentes sur des épaisseurs de couche de 5 mm à 50 mm sous des systèmes d'étanchéité.

- Mortier pour chape éventuellement en pente
- Convient à la fabrication de cannelures
- Réparation de chapes en ciment
- Réparation de dégradations, de marches d'escalier et d'arêtes

Conditionnement du produit livré

Conditionnement :

25,00 kg	Triflex Cryl Level 215 R (résine de base)
275,00 kg	Triflex Cryl Level 215+ S (poudre 11x25kg)
300,00 kg	Triflex Cryl Level 215+

Teintes

Triflex Cryl Level 215 est non pigmenté.

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 oeuvre

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 d'un primaire doit être stable, sec, dégivré et exempt d'éléments désolidarisés ou nuisant à l'adhérence tels que de la graisse ou de l'huile. L'adhérence du support doit être contrôlée au cas par cas en fonction du projet.
- Lors de l'application du matériau, la température de surface doit être au minimum 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 (DIN 4108-5, tab. 1). Voir le tableau des températures du point de rosée.

Préparation

L'utilisation de Triflex Cryl Primer 276 ou de Triflex Cryl Primer 287 est nécessaire pour les chapes en béton et en ciment. À ne pas appliquer sur du film, un parevapeur ou de l'isolant.

Triflex Cryl Level 215+



Instruction de mélange

Pour 2,30 kg (=2,38 l) Triflex Cryl Level 215 R, mélanger 25 kg de Triflex Cryl Level 215+ S en remuant doucement à l'aide d'un mixeur et en évitant les grumeaux. Un catalyseur est déjà présent dans Triflex Cryl Level 215+ S ! Le temps de mélange est de minimum 2 minutes. Il convient de mélanger soigneusement le long des bords. Après 2 minutes, transvaser Triflex Cryl Level 215+ dans un autre récipient et mélanger à nouveau.

Dosage de mélange

Le dosage correspond au conditionnement du produit livré.

Résine de base		Poudre
1	:	11
rapports pondéraux		

Mise en oeuvre

Bien comprimer Triflex Cryl Level 215+ avec un couteau de lissage et lisser avec une taloche.

Remarque importante : En cas de conditions météorologiques incertaines, des mesures supplémentaires doivent être prises pour protéger le Triflex Cryl Level 215+ appliqué, par exemple en le recouvrant de Triflex Cryl Primer 276.

Consommation

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

Délai d'utilisation

Environ 15 minutes à +20 °C.

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.

Identification des dangers

Voir fiches de données de sécurité, chapitre 2.

Consignes de sécurité

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

Nous garantissons un niveau de qualité élevé et constant de nos produits. Les produits/systèmes Triflex ne peuvent être mélangés à d'autres matériaux qui ne seraient pas prévus dans les descriptions de produit ou dans les instructions de mise en oeuvre. 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.

Les fiches produits sont régulièrement mises à jour. C'est la responsabilité de l'applicateur d'utiliser la version la plus récente. Les dernières informations produits sont disponibles sur www.triflex.be.