



Informations produit

Domaines d'application

Triflex ProDeck est un revêtement haute qualité durable. Il est appliqué sur les surfaces hautement sollicitées dans le système pour parkings à étages Triflex ProDeck.

Propriétés

Revêtement (mortier de nivellement) pigmenté à 3 composants à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA). Triflex ProDeck se distingue par les qualités suivantes :

- Produit autonivelant
- Durcissement rapide
- Stabilité aux intempéries
- Imperméabilité à l'eau
- 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

Été	Hiver	
10,00 kg	10,00 kg	Triflex ProDeck R Résine de base *
23,00 kg	23,00 kg	Triflex ProDeck S en poudre
0,20 kg	0,60 kg	Triflex Catalyseur (2 x / 6 x 0,10 kg)
<u>33,20 kg</u>	<u>33,60 kg</u>	

Produit en conteneur

Été	Hiver	
500,00 kg	500,00 kg	Triflex ProDeck R Résine de base *
1 150,00 kg	1 150,00 kg	Triflex ProDeck S en poudre (50 x 23,00 kg)
10,00 kg	30,00 kg	Triflex Catalyseur (1 x / 3 x 10,00 kg)
<u>1 660,00 kg</u>	<u>1 680,00 kg</u>	

Été	Hiver	
910,00 kg	910,00 kg	Triflex ProDeck R Résine de base *
2 093,00 kg	2 093,00 kg	Triflex ProDeck S en poudre (91 x 23,00 kg)
20,00 kg	60,00 kg	Triflex Catalyseur (2 x / 6 x 10,00 kg)
<u>3 023,00 kg</u>	<u>3 063,00 kg</u>	

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



Teintes

Gris moyen 2

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 ProDeck 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 10 kg de Triflex ProDeck R Résine de base, mélanger 23 kg de Triflex ProDeck S en poudre. Éviter les grumeaux en remuant doucement à l'aide d'un mixeur. Puis ajouter la quantité de Triflex Catalyseur correspondante en évitant également la formation de grumeaux. Pour ce faire, remuer lentement à l'aide d'un mixeur. Temps de mélange mini. : 2 min.



Informations produit

Dosage de mélange

Dosage pour la résine de base : la quantité de poudre doit correspondre au rapport pondéral de 10/23. La quantité de catalyseur à ajouter varie en fonction de la plage de température.

Dans une plage de température de :

0 °C à +5 °C	10,00 kg de résine de base + 0,60 kg de catalyseur
+5 °C à +15 °C	10,00 kg de résine de base + 0,40 kg de catalyseur
+15 °C à +35 °C	10,00 kg de résine de base + 0,20 kg de catalyseur

Consommation du produit

Parkings en terrasse selon la classe OS 11a:
Mini. 5,00 kg/m² sur surface lisse et plane

Étages intermédiaires, parkings souterrains et rampes selon la classe 11b:
Mini. 4,50 kg/m² sur surface lisse et plane

Délai d'utilisation

Env. 15 min à +20 °C

Temps de séchage

Résiste à la pluie après :	env. 30 min à +20 °C
Praticable/Prochaine étape de traitement possible après :	env. 1 h à +20 °C
Résiste aux sollicitations après :	env. 2 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.