

# Triflex DeckFloor RS 3K

## Informations produit

### Propriétés

Triflex DeckFloor RS 3K est un revêtement de sol coulé pigmenté à 3 composants à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA), qui se compose de Triflex DeckFloor R (résine de base), de Triflex DeckFloor S (sable de remplissage) et de Triflex Catalyseur, et qui se distingue par les qualités suivantes :

- Produit autonivelant
- Haute réactivité
- Haute résistance aux intempéries
- Imperméabilité aux liquides
- Résistance à l'usure
- Absence de solvant
- Résistance aux UV
- Carrossabilité
- Résistance élevée aux sollicitations mécaniques

### Domaines d'application

Triflex DeckFloor RS 3K est utilisé comme revêtement de sol coulé durable dans les systèmes Triflex ProPark et Triflex DeckFloor, pour les surfaces hautement sollicitées de parkings à étages. Triflex DeckFloor RS 3K peut également être utilisé comme enduit de ragréage à racler pour égaliser les sols de parkings.

### Conditionnement du produit livré

En pot :

Été	Hiver	
10,00 kg	10,00 kg	Triflex DeckFloor R
23,00 kg	23,00 kg	Triflex DeckFloor S
0,20 kg	0,60 kg	Triflex Catalyseur
<u>33,20 kg</u>	<u>33,60 kg</u>	<u>Triflex DeckFloor RS 3K</u>

En conteneur :

Été	Hiver	
910,00 kg	910,00 kg	Triflex DeckFloor R
2093,00 kg	2093,00 kg	Triflex DeckFloor S
18,20 kg	54,60 kg	Triflex Catalyseur
<u>3021,20 kg</u>	<u>3057,60 kg</u>	<u>Triflex DeckFloor RS 3K</u>

La période estivale va du 1<sup>er</sup> avril au 1<sup>er</sup> octobre.

La période hivernale va du 1<sup>er</sup> octobre au 1<sup>er</sup> avril.

Voir également le dosage de mélange (sur une base de 10 kg).

### Teintes

Triflex DeckFloor RS 3K est disponible de série en gris foncé.



### 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.

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 du support

Le support doit être exempt d'éléments désolidarisés ou nuisant à l'adhérence, comme la graisse et 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 10 kg de Triflex DeckFloor R, mélanger 23 kg de Triflex DeckFloor S en remuant doucement à l'aide d'un mixeur et en évitant les grumeaux. Ajouter ensuite la quantité de catalyseur nécessaire en continuant à remuer à l'aide d'un mixeur. Le temps de mélange est de minimum 2 minutes. Transvaser ensuite le mélange, mélanger encore brièvement, puis appliquer directement.

# Triflex DeckFloor RS 3K

## Informations produit

### Dosage de mélange (sur une base de 10 kg de résine de base)

De 0 °C à +5 °C	0,60 kg Triflex Catalyseur
De +5 °C à +15 °C	0,40 kg Triflex Catalyseur
De +15 °C à +35 °C	0,20 kg Triflex Catalyseur

### Consommation

Environ 4,00 kg/m<sup>2</sup> sur une surface lisse et plane.

### 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 1 h à +20 °C.  
Résistant aux sollicitations après environ 2 h à +20 °C.

### Remarque importante

Respecter les quantités ci-dessous pour obtenir l'enduit de ragréage à racler.

Rugosité	Triflex DeckFloor R	Triflex DeckFloor S	Triflex Catalyseur	Sable de quartz 0,2-0,6 mm	Sable de quartz 0,7-1,2 mm
0,5-1,0 mm	10,00 kg	23,00 kg	0,20-0,60 kg	max. 10,00 kg	
1,0-10,0 mm	10,00 kg	23,00 kg	0,20-0,60 kg		max. 20,00 kg

La consommation est d'environ 2,20 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur.

### 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.