



revêtement de sol 2K

Revêtement époxy 2K à base d'eau, finition satinée



ombre	Disponibilité	
	Quantité par palette	60
	Taille / Quantité	5 kg
	Type de conteneur	Seau W
	Clé du conteneur	05
	Numéro d'article	
gris galet (environ RAL 7032)	7759	■
gris basalte (environ RAL 7012)	7760	■
gris argenté (environ RAL 7001)	7761	■
gris pierre (environ RAL 7030)	7762	■
gris clair (environ RAL 7035)	7763	■

consommation environ 0,15-0,25 kg/m²

Domaines d'application

- Salles de stockage
- Sous-sol et salle de loisirs
- Garages
- ateliers

Caractéristiques



- perméable à la vapeur d'eau
- Diluable dans l'eau
- Bonnes propriétés d'adhérence et de couverture
- Bonne capacité de nettoyage
- Haute résistance à l'abrasion
- Résistant aux carburants et aux huiles moteur
- Renforcement antidérapant par l'ajout d'un additif antidérapant
- Conception de surface décorative par saupoudrage de paillettes décoratives

Spécifications du produit

Densité (20 °C)	1,4 g/cm ³
Niveau de brillance	brillance soyeuse

Les valeurs mentionnées représentent des caractéristiques typiques du produit et ne doivent pas être interprétées comme des spécifications contractuelles.

Informations Complémentaires

- [Nuancier](#)
- [Fiche de données sur la durabilité](#)

Produits système possibles

- [Apprêt époxy 2K \(7764\) Additif](#)
- [antidérapant \(7765\) Flocons](#)
- [décoratifs \(7771\)](#)

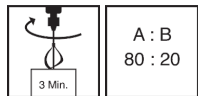
Préparation au travail

■ exigences du sous-sol

L'apprêt époxy bi-composant du système doit être parfaitement sec et présenter une adhérence suffisante au support. En cas de doute, l'adhérence doit être vérifiée à l'aide d'un test de quadrillage. Le délai entre l'application de l'apprêt et celle du revêtement de sol bi-composant est de 16 à 48 heures. Si ces délais sont dépassés, l'apprêt doit être poncé à nouveau à l'aide d'une ponceuse à disque équipée, par exemple, d'un abrasif de grain 120.



préparation



■ conteneurs combinés

Les deux composants (A et B) sont fournis dans des contenants compatibles. Ajoutez le composant B au composant A. Assurez-vous que le contenant du durcisseur (composant B) soit complètement vide. Mélangez ensuite soigneusement à l'aide d'un mélangeur et d'une spatule adaptés jusqu'à obtention d'un mélange homogène. Un temps de mélange minimum de 2 à 3 minutes est requis. Transférez le mélange dans un autre récipient (par exemple, un seau de peinture propre) et mélangez brièvement à nouveau.

Pour obtenir une finition antidérapante dans le système d'étanchéité, l'additif antidérapant est ajouté à raison de 2,5 % et soigneusement mélangé. Cela correspond à l'ajout de 125 g (la moitié d'un contenant) à un contenant de 5 kg de revêtement de sol bi-composant ou d'apprêt époxy bi-composant.

Rapport de mélange (A : B)

80 : 20 en poids

Immédiatement après la préparation, versez la totalité du mélange sur la surface préparée et étalez-le à l'aide d'outils appropriés.

traitement



■ Conditions de traitement

Matériau, température ambiante et température du substrat : min. +8 °C à max. +30 °C.

Protégez le matériau appliqué de l'humidité pendant le processus de durcissement, car des défauts de surface et une adhérence réduite pourraient apparaître.

Il faut assurer un renouvellement d'air suffisant pour que l'eau puisse être évacuée dans l'air ambiant.

Si nécessaire, divisez la zone en plusieurs parcelles plus petites.

■ Temps de traitement (+20 °C)

Le temps de traitement (durée de vie en pot) après mélange dépend du matériau et de la température du substrat :

À 10 °C = 60 minutes À 20

°C = 30 minutes À 30 °C =

15 minutes

■ Temps de durcissement (+20 °C)

Praticable après 1 jour, chargeable mécaniquement après 3 jours, chargeable à pleine capacité après 7 jours.

Les températures plus élevées ont généralement tendance à raccourcir les délais spécifiés, tandis que les températures plus basses, surtout lorsqu'elles sont associées à une forte humidité, ont tendance à les allonger.

Exemples d'application

■ scellage

Le mélange prêt à l'emploi s'applique uniformément, par exemple à l'aide d'un rouleau époxy Remmers (25 cm), puis on l'étale en mouvements croisés. Pour une application homogène, l'utilisation d'une grille à peinture est recommandée. Il faut absolument éviter la formation de flaques. Le long des éléments saillants, dans les zones difficiles d'accès et dans les angles, le produit s'applique avec un pinceau plat adapté et un rouleau époxy de 10 cm.

consommation

Mastic coloré :

environ 0,15-0,25 kg/m² revêtement de sol 2K

Revêtement antidérapant :

Environ 0,15 à 0,25 kg/m² de revêtement de sol bi-composant avec 2,5 % d'additif antidérapant

Mastic coloré avec design de surface décoratif : environ 0,15-0,25 kg/m² revêtement de sol 2K.

Notes

Utilisez uniquement des matériaux provenant du même lot pour les surfaces adjacentes, sinon de légères différences de couleur, de brillance et de structure peuvent apparaître.

Les réparations de surface et la remise en état des surfaces existantes entraînent une transition visible au niveau de l'aspect, de la structure et du niveau de brillance.

Le mastic présente une surface légèrement structurée, caractéristique du système.

Pour obtenir des surfaces planes, il est nécessaire de tenir compte des tolérances de rugosité appropriées.

Les contraintes mécaniques abrasives entraînent des marques d'usure.

Convient aux véhicules équipés de pneumatiques en caoutchouc. Ne convient pas aux charges provenant de véhicules équipés de pneumatiques en métal ou en polyamide, ni aux charges ponctuelles dynamiques.

Les résines époxy ne sont généralement pas stables en couleur sous l'effet des UV et des intempéries.

Avant utilisation, veuillez lire attentivement le mode d'emploi – recommandé aux professionnels. Le caoutchouc coloré, notamment noir, peut laisser des taches permanentes sur les revêtements de sol après un contact prolongé (par exemple, avec des pneus de voiture ou des pieds de machine). Pour éviter ces taches, utilisez des roulettes ou des tapis en polyuréthane adaptés. Les teintures, les colorations capillaires, l'eau de Javel et les désinfectants peuvent également tacher les sols s'ils ne sont pas rincés immédiatement.



Matériel de travail / Nettoyage

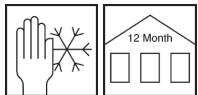
Rouleaux à époxy (10 et 25 cm), pinceaux et matériel de mélange adapté



Pour plus d'informations, consultez le catalogue d'outils Remmers. Nettoyez les outils et éliminez la saleté à l'eau tant qu'elle est encore fraîche. Respectez les consignes de sécurité et d'élimination des déchets pendant le nettoyage.

Durée de conservation

Conserver dans l'emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec et à l'abri du gel pendant au moins 12 mois.



Sécurité / Réglementation

Des informations complémentaires sur la sécurité lors du transport, du stockage et de la manipulation, ainsi que sur l'élimination et l'écologie, peuvent être trouvées dans la fiche de données de sécurité actuelle et dans la brochure « Résines époxy dans l'industrie de la construction et l'environnement » (Association allemande des produits chimiques de construction, 3e édition, 2022).

GISCODE

RE 20

Instructions d'élimination

Les restes de produit importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine, conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages complètement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les canalisations. Ne pas verser dans l'évier.

COV selon la directive Decopaint (2004/42/CE)

Valeur limite européenne pour ce produit (Cat. A/j) : max. 140 g/l (2010). Ce produit contient < 140 g/l de COV.

Déclaration de conformité



Remmers GmbH (CE)

Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Lönigen

Remmers (Royaume-Uni) Limited (UKCA)

1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (Royaume-Uni)

22 (CE); 22 (UKCA)

GBIII 167_2

EN 13813:2002

7760

Chape en résine synthétique / revêtement en résine synthétique pour usage intérieur

Comportement du feu :

E_n

Libération de substances corrosives :

SR

Résistance à l'usure :

≤ AR 0,5

Résistance à la traction :

≥ B 1,5

Résistance aux chocs :

≥ IR 4

Veillez noter que les données/informations ci-dessus ont été déterminées en pratique ou en laboratoire à titre indicatif et ne sont donc généralement pas contraignantes.

Les informations fournies ne constituent donc qu'une orientation générale et décrivent nos produits, ainsi que leur application et leur mise en œuvre. Il convient de noter que...

Compte tenu de la diversité des conditions de travail, des matériaux utilisés et des chantiers, il est impossible de couvrir tous les cas. En cas de doute, nous vous recommandons donc de procéder à des essais ou de nous contacter. Cette recommandation s'applique sauf si nous avons expressément spécifié des caractéristiques ou des propriétés particulières des produits pour un usage contractuellement défini.

Sauf accord écrit contraire, les conseils ou informations relatifs à l'application, même fournis au mieux de nos connaissances, n'ont aucune valeur contractuelle. Nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent également.

La publication de cette nouvelle édition de la fiche technique remplace la précédente.