

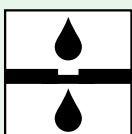
vdw 520

Liant en résine bi-composants pour agrégats

Peut être utilisé pour des bordures d'arbres, d'allées, de gazon et de chaussées ainsi que pour le revêtement de surfaces.



Pour charges de trafic légères



Hautement perméable à l'eau



Convenable pour des joints de bordures étroites



qualité professionnelle

Autres propriétés



- Pour les zones hautement perméables à l'eau
- Carrossable
- Haute résistance aux UV
- Haute résistance au jaunissement

- Convient pour les matériaux minéraux humides
- Convient parfaitement aux copeaux de verre
- Large gamme de possibilités

Données techniques vdw 520

Déscription

Conçu pour confectionner un mortier de gravillons perméable à l'eau.

Liant: liant en résine bi-composants sans solvants et avec des additifs spéciaux pour agrégats

Caractéristique de matériaux

Densité: 1,15 g/cm³
Stabilité au stockage: 1 an au sec et à l'abri du gel

Information écologique

- Le matériau non mélangé nécessite une élimination en tant que déchet spécial.
- Le matériau mélangé et durci est inerte et ne nécessite pas d'élimination spéciale.

Données de traitement

Rapport de composition: A:B = 100:60
Durée d'utilisation: env. 30 minutes à 20 °C
Température extérieure: min. 8 – max. 30 °C
Température du sous-sol: min. 8 – max. 30 °C

Par le biais de ces consignes, nous cherchons à vous conseiller du mieux possible en vous faisant profiter de nos essais et de notre expérience. Cependant, nous ne pouvons pas vous garantir le résultat au cas par cas du fait de la diversité des possibilités d'utilisation et étant donné que nous n'avons pas pris en compte les conditions de stockage et de mise en oeuvre de nos produits. Réaliser vos propres essais. Notre service de conseil technique est à votre disposition. Sous réserve de modifications.

Aucune responsabilité juridique directe ne peut être déduite des seules consignes de cette notice, ni d'un conseil donné à l'oral, sauf si nous avons pressément confirmé par écrit le contenu de ce conseil. La parution de cette notice fait perdre leur validité à toutes les notices précédentes.

Rheinbach-Flerzheim, décembre 2020

Application vdw 520 liant en résine bi-composants pour agrégats



Nettoyer la surface



Admettre le liant au gravier



Mélanger soigneusement



Appliquer le mortier de gravier



Affiler et niveler avec une jauge



Compacter et lisser



Faites attention au traitement ultérieur!

vdw 520 Liant en résine bi-composants pour agrégats est conçu pour confectionner un mortier de gravillons perméable à l'eau. La couche doit être 30 mm dans les tailles de grain 1/3 mm, 2/4 mm, 2/5 mm, 5/8 mm, 8/11 mm et 8/16 mm. Le contenu d'une unité suffit pour env. 25 kg de matériau minérale (env. 20 kg du verre concassé).

La quantité nécessaire pour votre projet peut facilement être calculé en utilisant notre calculateur de consommation.

Pour charges piétonnières: Un lit de sable / gravier bien compacté et solide. La profondeur de **vdw 520 Liant en résine bi-composants pour agrégats** après compactage et finition doit être **min. 3 cm**.

Pour la circulation automobile: Veillez que le produit est posé sur un lit perméable à l'eau de béton ou de mortier. Nous recommandons le **vdw 480 Compound pour le ballast**. Le substrat doit être dimensionné en fonction des charges attendues. Le niveau de conception, la pente et la planéité doivent être garantis. Tout contaminant doit être complètement éliminé.

Préparation:

Nettoyer complètement la sous-structure compactée du sable / gravier / mortier et les bords des joints.

Surface test:

Sur certains revêtements naturels ou en béton des changements d'apparence peuvent résulter du contact entre le **vdw 520 Liant en résine bi-composants pour agrégats** et la surface du gravier. Comme par exemple, un assombrissement et / ou des taches. **D'une façon générale, nous recommandons de toujours faire un essai sur une surface test. Particulièrement avec du matériau sensible.**

Préparation du matériau:

Les deux composants du liant doivent toujours être ajoutées dans l'ordre suivant: gravier, composant A et composant B, l'un après l'autre, puis mélanger tout. Ensuite, le matériau mélangé est transféré dans un récipient propre et il faut le mélanger à nouveau. **N'ajoutez pas d'eau! Temps de mélange: env. 5 minutes!**

Application:

Mettre la mélange préparée sur la couche de fondation. Etaler la mélange avec une pelle et niveler dans l'épaisseur appropriée en utilisant une jauge pour garantir un niveau constant. Lisser et compacter la surface en usant une truelle.

Durcissement:

Barrer la surface fraîchement posée et protéger la contre la pluie pour une période d'au moins 12 heures (à 20 °C). Ensuite, les surfaces sont accessibles. Libération final de la surface après 7 jours pour le trafic. En principe, un test de résistance doit être effectué avant la mise en service de la surface.

Outils:

Mélangeur de casserole, mélangeur de palette ou mélangeur de gravité approprié, seau de mortier, pelle, balai, outils de lissage et une chape de mortier.

vdw

systemes de mortiers

*Construire en sécurité
avec le système GftK!*

vdw Mortier de jointoiment

vdw Boue adhésive

vdw Mortier de pose



contact (votre interlocuteur)

GftK-international GmbH
Kottenforstweg 3
D-53359 Rheinbach-Florzheim
Allemagne

Téléphone: +49 (0) 22 25 / 91 57-26
Fax: +49 (0) 22 25 / 91 57-49
info@gftk-international.com
www.gftk-international.com