MUREXIN® Ausgleichsmörtel Trass Schnell AM 50

Mortier de ragréage à prise très rapide en épaisseurs de couche jusqu'à 50 mm

Domaine d'application

Emploi à l'intérieur et à l'extérieur.
Pour ragréer des sols et des murs avant le carrelage ; dans toute la maison d'habitation, pour douches, balcons, terrasses, garages, locaux humides industriels et façades. Toujours appliquer le Murexin® Ausgleichsmörtel Trass Schnell AM 50 comme mortier de ragréage dans des piscines en-dessous de la couche d'étanchéité (en-dessous du Murexin® Dichtfolie DF 2K).

Caractéristiques

- avec trass
- à prise hydraulique
- forme poudreuse
- enrichi en résines synthétiques
- durcissement très rapide
- durcissement sans tensions jusqu'à 50 mm grâce aux additifs spéciaux
- mise en œuvre très aisée

Données techniques

Normes climatiques de 20°C / 60% humidité relative de l'air

Eau de gâchage	± 0,18 l/kg	
Epaisseur de couche maximale	50 mm	
Temps de mise en oeuvre	± 30 minutes	
Recouvrir	après ± 1 - 6 heures (selon l'épaisseur de couche)	
Résistance à la compression	1 jour	4,1 N/mm²
	7 jours	9,7 N/mm²
	28 jours	13,5 N/mm²

Les valeurs mentionnées sont des valeurs moyennes réalisées en laboratoire. A cause de l'emploi de matières premières naturelles, les valeurs indiquées peuvent légèrement différer dans une seule livraison sans que la qualité du produit est influencée.

Emballage

25 kg

Conservation

± 9 mois, stocké sec, frais et à l'abri du gel sur des palettes, en emballage d'origine fermé

Consommation

± 1,6 kg/m² par mm d'épaisseur de couche

Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité.

Mise en œuvre

Outillage
Un malaxeur électrique lent, récipient, truelle, taloche, spatule, latte.

Support
Le support doit être sec, non-gelé, solide, stable et exempt de poussière, huiles, graisse, produits de décoffrage et toutes autres parties non adhérentes. Le support doit répondre aux normes et directives générales actuelles, nationales et européennes et aux « règles générales de l'art ».
Supports appropriés:
Béton, enduit de chaux-ciment, chapes ciments, chapes anhydrites, maçonnerie, béton décoffré lisse et béton cellulaire.
Ne convient pas:
Sur des supports en bois, matières synthétiques, métal, supports hydrofuges, ainsi que sur des matériaux de construction en plâtre.

Préparation du support
Primaire sur des supports absorbants: Murexin® Tiefengrund LF 1.
Primaire sur des supports non-absorbants: Murexin® Supergrund D4 Rapid.

Mélange
Mélanger dans un récipient propre à l'aide d'un malaxeur électrique lent jusqu'à l'obtention d'une masse homogène et sans grumeaux (temps de mélange ± 4 minutes).

Bouw Techniek Compakta - Heirweg 196 - B-9270 Laarne
T.: 09/355.87.27 - F.: 09/355.30.87 - www.btc-compakta.be - info@btc-compakta.be

MUREXIN® Ausgleichsmörtel Trass Schnell AM 50

Mortier de ragréage à prise très rapide en épaisseurs de couche jusqu'à 50 mm

Mise en œuvre

Appliquer le mortier frais sur le support pourvu du primaire. Prévoir des joints de dilatation selon les règles générales de l'art.

Finition

Eviter le séchage trop rapide en prenant des mesures appropriées. Nettoyer l'outillage après emploi avec de l'eau.

Caractéristiques

Directives concernantes les produits

- Une mise en œuvre dehors les indications idéales de température et d'humidité peut significativement influencer les caractéristiques du produit.
- Chambrer les produits d'une manière adéquate avant mise en œuvre.
- N'ajouter pas de produits étrangers afin de maintenir les caractéristiques du produit.
- Respecter les quantités d'eau à ajouter ou les directives concernantes la dilution.
- Tester la précision de teinte de produits avant emploi en cas de produits teintés.
- L'uniformité de la teinte ne peut être garantie que lors d'emploi de matériaux provenant de la même production.
- La tonalité est sensiblement influencée par les conditions environnementales.
- Matériel en temps déjà liant, ne peut plus être dilué ou être mélangé avec du matériel frais.

Directives concernantes l'environnement

- Ne pas utiliser à des températures du support inférieures à +5°C!
- Température idéale du matériel, support et de l'air se trouve entre +15°C jusqu'à +25°C.
- Humidité idéale est fixée à 40% jusqu'à 60% d'humidité relative.
- Les délais de séchage, de réaction et de durcissement sont rallongés par basse température et forte humidité et sont raccourcis par haute température.
- Veiller à une ventilation adéquate lors du séchage, temps de réaction et de durcissement ; éviter courant d'air.
- Tenir hors de rayons directs du soleil et protéger contre du vent et du temps !
- Protéger les éléments de constructions adjacents.

Remarques

- En principe nous conseillons de toujours faire un test de preuve ou de faire un petit test en avant.
- Toujours respecter les données de produit de tous les produits de Murexin utilisés dans le système.
- Conserver toujours une emballage originale fermée du charge respective pour des travaux de réparation.
- En cas de chapes avec chauffage par le sol, le protocole de mise en chauffe avant la pose de revêtement doit être respecté.
- Travailler selon les règles générales de l'art.
- Données/remarques/directives qui doivent être connues par l'appliquant (professionnel), ne sont plus citées.

La présente fiche technique annule et remplace tous documents précédents. Nous préservons le droit de modifier nos produits sans avis préalable. L`utilisateur doit tester l`application de ce produit en fonction des circonstances et de ses possibilités. Les informations communiquées par nos services et qui ne figureraient pas dans cette notice, doivent faire l`objet d`une confirmation écrite. Dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit. © BTC® sa. Tous les droits réservés.

Bouw Techniek Compakta - Heirweg 196 - B-9270 Laarne
T.: 09/355.87.27 - F.: 09/355.30.87 - www.btc-compakta.be - info@btc-compakta.be