

FICHE TECHNIQUE (FT)

Fixit 571

Mélange au ciment avec trass



Domaines d'application

Fixit 571 est un agrégat hydraulique de ciment fin, pour le béton de gravier et le mortier. La proportion élevée d'environ 40 % de trass sélectionné fait de ce liant un produit adapté à la préparation de mortiers de chantier résistants, pour l'extérieur et l'intérieur. Comme liant pour le béton de gravier et le mortier afin de réduire l'efflorescence.

Propriétés

- Mélanger soi-même le béton de gravier + le mortier
- Faible tendance aux efflorescences de calcaire
- Livrable en silo

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000296149	2000296150
EAN	7630141506319	
Emballage		
Quantité par unité	25 kg/unité	1000 kg/unité
Unité par palette	42 unité/pal	
Unité de besoin en eau	Suivant le type d'utilisation et le mélange fait par le client	

Base du matériau

- Farine de Trass*
- Ciments

Fixit 571

Mélange au ciment avec trass

Mise en œuvre

Pour la préparation de mortiers et bétons

Fixit 571 Mélange au ciment avec trass doit être mélangé au préalable avec les composants de gravier. Ajouter ensuite les autres composants et de l'eau propre, suivant l'application souhaitée et la résistance finale.

Les ajouts de gravier sont en fonction du domaine d'application respectif (le calcul est basé sur les densités apparentes courantes : ciment env. 1,0 kg/dm³ et trass 0,8 kg/dm³).

Formulations recommandées/mélanges

Béton de gravier trass 0 - 8 mm

Mélanger env. 18 - 20 % de Fixit 571 avec env. 80 % de gravier 0 - 8 mm. L'agrégat de gravier utilisé est fourni par l'applicateur. L'applicateur est responsable de la qualité des agrégats.

Mortier de gravier trass 0 - 4 mm

Mélanger env. 20 - 22 % de Fixit 571 avec env. 78 % de gravier 0 - 4 mm. L'agrégat de gravier utilisé est fourni par l'applicateur. L'applicateur est responsable de la qualité des agrégats.

Avertissements

*La proportion de trass est constituée de farine de trass Suevit d'origine naturelle, finement moulue, conformément à la norme ÖNORM B 3323.

Avertissement relatif aux dangers

Éviter de contact avec la peau et les yeux. Détails voir fiche de sécurité.

Stockage

Stocker sur des rayonnages en bois, au sec. Peut être stocké pendant au moins 6 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

Étiquette



Avis juridiques et techniques

Observer les règles générales de la construction, la norme SN 640 480 «Pavages en pierre naturelle», la recommandation SIA V178 «Maçonnerie de pierre» et les données de cette fiche technique.

Remarques générales

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes de la fiche relative à ce produit. Les données de cette fiche technique ont été rédigées soigneusement et consciencieusement, sur la base des connaissances et de l'expérience acquises à ce jour, et se rapportent à une application courante. Les données fournies sont sans garantie quant à leur exactitude et à leur exhaustivité et excluent toute responsabilité. Elles ne justifient également aucune relation juridique contractuelle ni aucune obligation secondaire. Les clients et utilisateurs restent seuls responsables de vérifier que les produits sont adaptés à l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les obtenir auprès du service compétent.

Toutes les données techniques indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.

Pour une mise en œuvre économique ou pour des travaux de rénovation de grande ampleur, nous recommandons les produits finis Fixit. Température d'application +5 °C à +30 °C (air ambiant et support). Des températures basses ainsi qu'une haute humidité de l'air influencent le temps de prise et de séchage. Les caractéristiques techniques nommées ont été déterminées dans des conditions normalisées.