

FICHE TECHNIQUE (FT)

Fixit 993

Mortier de jointoiment béton léger



Domaines d'application

Fixit 993 est un mortier de jointoiment léger pour le jointoiment de reconstructions intérieures et extérieures en pierre sur toutes les maçonneries traditionnelles ainsi que le système FIXITherm.StoneEtics® (voir description du système). Les joints doivent être secs, sans poussière, colle et résidus de mortier.

Propriétés

- Insoluble dans l'eau
- Tendance minimale à l'efflorescence
- Faible tension

Mise en œuvre




Données techniques

Numéro d'article	2000155292	2000155288	2000155289	2000155293	2000155291
Emballage					
Quantité par unité	15 kg/unité				
Unité par palette	44 unité/pal				
Granulométrie	0-2 mm				
Couleur	Beige	Sable	Caramel	Brun terre	Gris clair
Unité de besoin en eau	env. 3,3 L/unité				
Valeur moyenne d'ajout d'eau	3,3 L/unité				
Largeur de joint	5-50 mm				
Profondeur de joint	10-50 mm				
Comportement au feu	A1				

Fixit 993

Mortier de jointoiment béton léger

Numéro d'article	2000155292	2000155288	2000155289	2000155293	2000155291
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	env. 25				
Délai de séchage	env. 7 j				
Numéro d'article	2000155287	2000155290		2000155294	
Emballage					
Quantité par unité	15 kg/unité				
Unité par palette	44 unité/pal				
Granulométrie	0-2 mm				
Couleur	Gris	Gris foncé		Anthracite	
Unité de besoin en eau	env. 3,3 L/unité				
Valeur moyenne d'ajout d'eau	3,3 L/unité				
Largeur de joint	5-50 mm				
Profondeur de joint	10-50 mm				
Comportement au feu	A1				
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	env. 25				
Délai de séchage	env. 7 j				

Base du matériau

- Sables classés
- Agrégats légers
- Ciment blanc (sans chromate)
- Additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre

Mise en œuvre

Fixit 993 est mélangé dans un récipient propre avec de l'eau propre à l'aide d'un brasseur à hélice pour obtenir une masse homogène, lisse et sans grumeaux. Après avoir laissé reposer pour environ 5 minutes mélanger de nouveau. Les joints doivent être remplis à l'aide d'un sac à poche approprié. Pour cela, le bec du sac rempli doit être inséré jusqu'au fond du joint. Ensuite, le mortier humide est injecté en une seule fois dans le joint. Une fois suffisamment durci, le mortier est pressé dans le joint avec une bague en bois

et éventuellement réparti et modelé comme souhaité. Le mortier de jointoiment ne doit jamais être travaillé avec des pinceaux, balais ou éponges humides. Si désiré, la surface des joints peut être retravaillée avec un balai de bouleau ou similaire. Si la surface des pierres avait été partiellement salie par le mortier de jointoiment frais et humide, celui-ci pourrait encore être nettoyé pendant la journée, en utilisant une éponge humide avec de l'eau propre et bien pressée.

Traitement ultérieur

Jusqu'au séchage complet, protéger du gel et d'un séchage trop rapide (rayonnement direct du soleil, vent) et d'une humidification ultérieure naturelle (pluie).

Fixit 993

Mortier de jointoiement béton léger

Stockage

Conserver au sec et sur des palettes en bois.
Période de conservation: min. 24 mois.

en cas d'exposition directe au soleil. Du fait du risque de variations de couleurs, une température de traitement supérieure à +10 °C est recommandée.

Avis juridiques et techniques

Observer les règles générales de la construction, les fiches respectives de l'association suisse des entrepreneurs plâtriers-peintres ASEPP, la norme SIA 242 « Plâtrerie, crépissage, construction à sec », la norme SIA 243 « Isolation thermique extérieure crépie » et les informations 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.

Ne pas mettre en œuvre en dessous de +5 °C jusqu'à max. +30 °C (air et support). En termes de production, l'utilisation variable de matières premières naturelles peut engendrer des différences de couleurs. Afin d'éviter les différences de couleur sur la surface de la façade, seuls des matériaux fabriqués le même jour devraient être appliqués. Le brillant et le rendu des couleurs de tous les mortiers de jointoiement à base de ciment dépendent de la teneur en humidité du support, des températures ambiantes ainsi que de l'application. Différents niveaux d'humidité et techniques de jointoiement peuvent entraîner des écarts de couleur dans le réseau de joints. Compte tenu des différentes conditions, nous, en tant que fabricants, excluons toute garantie pour la mise en œuvre et le brillant des couleurs. Ne pas jointoyer