



HASIT 279

Trassbruchstein-Fugenmörtel

Anwendungsbereiche: Zum Verfugen und Vermörteln von Natursteinen und Natursteinplatten im Mauerwerksbereich. Zum Vermörteln von Bruchsteinen im Rahmen einer Bauwerkserhaltung (Sanierung).

Eigenschaften:

- Frostbeständig
- Gute Haftung
- Geringe Ausblühneigung
- Durchgefärbt
- Gute Verarbeitbarkeit

Verarbeitung:



Technische Daten:

Art.-Nr.	2000006815
EAN	4038502106810
Zolltarifnr.	32149000
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	30 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Farbe	Sandgelb
Körnung	0 - 4 mm
Literergiebigkeit	ca. 17 L/EH
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.
Trockenrohdichte	1.900 kg/m³
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry}}$	$\leq 0,82 \text{ W/mK}$ (Tabellenwert) für P = 50 %
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry}}$	$\leq 0,89 \text{ W/mK}$ (Tabellenwert) für P = 90 %
Druckfestigkeit (28 d)	$\leq 10 \text{ N/mm}^2$ (EN 1015-11)
Ausbreitmass	ca. 16,5 cm

Materialbasis:

- Hochhydraulischer Märker Trasskalk – Formulierter Kalk nach DIN EN 459-1
- Klassierte Sande
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- Pigmente
- Mineralisch

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, starke Luftströmung und nachträglicher Durchfeuchtung bzw. Regen) schützen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten, vor zu schneller Trocknung schützen (Verschattung).

Untergrund-Vorbehandlung: Untergrund muss trocken, tragfähig sowie frei von Staub und Schmutz sein.

Zubereitung: Ein Sack Mörtel im Durchlaufmischer, Freifallmischer oder mit Quirl anmischen.



HASIT 279

Trassbruchstein-Fugenmörtel

Verarbeitung:	Anmischen mit Freifallmischer, Zwangsmischer, Durchlaufmischer oder Quirl. Ein Sack (30 kg) und ca. 5 l Wasser ergibt eine gut zu verarbeitende plastische Konsistenz, mit ca. 3,5 l Wasser eine erdfeuchte Konsistenz. Beim Vermörteln: Stark saugende Steine vornässen. Bruchsteinmörtel vollflächig auftragen, bündig abstreifen und bei Bedarf während des Erstarrens mit wenig Wasser verwascheln. Als Fugenmörtel: Saugendes Mauerwerk vornässen und Mörtel je nach Fugengröße mit Pumpe, mittels Fugbrett und Fugeisen oder von Hand einbringen (verdichten) und je nach gewünschter Oberfläche strukturieren. Nach Einstellung der geeigneten Konsistenz pumpfähig. Nicht mit anderen Materialien vermischen. Darf nicht eingeschlämmt werden.
Besonders zu beachten:	Eine Farbtonsicherheit kann auf Grund der natürlichen Rohstoffe und der unterschiedlichen Produktionsstätten nicht gewährleistet werden. Bei Nachlieferungen ist der Farbton vor dem Einbau zu überprüfen.
Verpackungshinweise:	In recyclingfähigen Papiersäcken.
Lagerung:	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Mindestens 12 Monate lagerfähig.
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.
Zertifikate:	
Allgemeine Hinweise:	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.