

cerafug titan Flex-Fein-Fugenmörtel

Hoch abriebfest mit sehr feinem Fugenbild



Eigenschaften:

- wasser- und schmutzabweisend
- verformungsfähig
- geschmeidig und rissfrei
- lange verarbeitbar
- flexibel

Anwendungsbereiche:

- innen und außen
- Wand und Boden
- Fußbodenheizung

Belagsmaterial:

- Steingut
- Steinzeug
- Feinsteinzeug
- Spaltplatten
- Spalttriemchen
- Klinkerplatten
- Terracottafliesen, Cottoplatten
- Schieferplatten *4
- Betonwerkstein/ Terrazzo
- verfärbungsunempfindlicher Naturstein
- verformungsunempfindlicher Naturstein
- Glasmosaik, Glasfliesen

*4 Nur im Innenbereich verwenden, nicht frostbeständig.

Technische Daten:				
Art.-Nr.	13450	13452	13454	13456
Inhalt	15 kg			
Baustoffklasse	A1			
Farbe	silbergrau	sanitärgrau	basalt	anthrazit
Fugenbreite	1 - 10 mm			
Anmachwasser	ca. 3,6 l			
Reifezeit	ca. 3 Minuten			
Verarbeitungszeit	ca. 50 Minuten			
begehrbar	nach ca. 6 Stunden			
voll belastbar	nach ca. 7 Tagen			
Frischmörteldichte	1860 g/l			
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C			
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C			

cerafug titan Flex-Fein-Fugenmörtel

Hoch abriebfest mit sehr feinem Fugenbild

Untergrund und Vorbereitung:

Dünnbettmörtel und Fliesenansetzmörtel müssen gleichmäßig erhärtet und trocken sein. Die Fugen müssen ausreichend tief und frei von Kleberresten sein.

Verarbeitung:

cerafug titan Flex-Fein-Fugenmörtel in einem sauberen Gefäß mit kaltem Leitungswasser knollenfrei und homogen anmischen. Empfohlen wird ein Rührgerät 600 U/min mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Nach einer Reifezeit von ca. 3 Minuten nochmals kräftig durchrühren und verarbeiten. Frischmörtel mit Einfugbrett oder Spezialfugbrett tief und vollflächig einbringen. Das überschüssige Material wird sauber abgeschoben. Nach dem Ansteifen des Mörtels wird der Belag grob vorgewaschen. Anschließend mit einem Schwammbrett reinigen. Eine feuchte Nachbehandlung des abgebundenen Mörtels stellt das einwandfreie Erhärten sicher. In den ersten 14 Tagen nach der Verfugung keinesfalls eine nasse Reinigung unter Zusatz von Spülmittel oder chemischen Reinigungsmitteln vornehmen, nur sauberes Wasser verwenden. Des Weiteren gelten die anerkannten Regeln der Technik. Die Feuchtigkeit des Untergrundes und unterschiedliche Saugfähigkeit von Fliesenflanken können Farbunterschiede in der Fuge verursachen. Unterschiedlich und/ oder stark saugende Untergründe müssen gleichmäßig angefeuchtet werden. Bei porigen Oberflächen und matten Glasuren können sich Rückstände des Fugenmörtels bilden, daher kann auf Probeverfugungen derartiger Beläge nicht verzichtet werden.

In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen, ggf. Beratung bei blizz-z Handwerk Direkt anfordern.

Materialbasis:

Werkrockenmörtel auf der Basis von Portlandzement EN 197 sowie Zusätzen zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften und ggf. Farbpigmente.

Verbrauch:

Der Materialverbrauch ist abhängig von Format, Fugenbreite und -tiefe. Berechnen Sie Ihren Verbrauch einfach online unter www.blizz-z.de/verbrauchsrechner.

Lagerung:

- Auf Holzrosten witterungsgeschützt, kühl und trocken lagern.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen.
- Bei sachgerechter Lagerung im ungeöffneten Gebinde 12 Monate haltbar ab Herstellerdatum: chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG, GISCODE ZP1 (Zementhaltige Produkte, chromatarm).

Nachhaltigkeit:

Zertifizierungssystem Kriterium:	Produktbewertung:
DGNB-System Version 2018 ENV1.2	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)
DGNB-System Version 2015 ENV1.2	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)
LEED Version v4 MR BPDO – EPD	-
LEED Version v4 MR BPDO – Sourcing of Raw Materials	-
LEED Version v4 MR BPDO – Material Ingredients	Einhaltung Option 2. (1 Punkt erreichbar)
LEED Version v4 EQ Low-Emitting Materials	erfüllt die Anforderungen
LEED Version 2009 MR c4	-
LEED Version 2009 MR c5	-
LEED Version 2009 IEQ c4.1	erfüllt die Anforderungen

cerafug titan Flex-Fein-Fugenmörtel

Hoch abriebfest mit sehr feinem Fugenbild

Emissionen:	
GEV-Emicode	EC1 ^{Plus}
GISCODE	ZP1 (Zementhaltige Produkte, chromatarm)
VOC-Gehalt (ohne Wasser)	< 1 g/l
Sonstige Angaben	-

Hinweise:

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Ansteifenden Frischmörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.
- Das abbindende Fugenmaterial vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und hohen Raumtemperaturen (> +25 °C) schützen.
- Bei ungewöhnlich stark saugenden, neuartigen oder ausgefallenen Untergründen bzw. Verlegestoffen sind Probeflächen anzulegen und die Verarbeitungsrichtlinien des jeweiligen Herstellers zu beachten.
- Durch z. B. stellenweise unterschiedlichen Feuchtigkeitsgrad aus Unterkonstruktion und Fugenmörtel bzw. Umgebung, kann es zu Farbunterschieden kommen. Für solche oder ähnliche Farbunterschiede können wir keine Gewährleistung übernehmen.
- Bei keramischen Fliesen und Platten, die nicht oder matt glasiert sind, sowie bei porigen Oberflächen kann nach dem Verfugen ein Zementschleier zurückbleiben. Empfehlungen des Herstellers der keramischen Fliesen und Platten beachten; Probefläche anlegen.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.
- In den ersten 14 Tagen nach der Verfugung keinesfalls eine nasse Reinigung unter Zusatz von Spülmittel oder chemischen Reinigungsmitteln vornehmen, nur sauberes Wasser verwenden.

Gefahren und Sicherheitshinweise:

- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P261+P304+P340+P312 Einatmen von Staub vermeiden. BEI EINATMEN: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz tragen.
- P302+P352+P333+P313 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
- P305+P351+P338+P310 BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- P501 Inhalt/ Behälter zu geeigneten Abfallsammelpunkten bringen.

Weitere Hinweise zur sicheren Anwendung entnehmen Sie bitte dem Gebinde oder Sicherheitsdatenblatt!

cerafug titan Flex-Fein-Fugenmörtel

Hoch abriebfest mit sehr feinem Fugenbild

Entsorgung:

Gemäß den behördlichen Vorschriften. Hinweise zur sicheren Entsorgung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 26.04.2021