

Unijoint Fugenmörtel, 25 kg, grau, Artikelnr. 892025

Flexibler Fugenmörtel, speziell für die Verarbeitung von DE RYCK by WESER Betonsteinriemchen/ Fassadenriemchen CG 2 A W gemäß DIN EN 13888

Anwendungsbereiche: Hydraulisch erhärtender, flexibler Fugenmörtel, speziell für Fassadenriemchen. Geeignet zum Verfugen von Fassadenriemchen mit z. B. genarbter und/ oder besandeter Oberfläche und Glasbausteinen. Zur Verfugung im Schlämmverfahren, mit dem Fugeisen und zum Fugenausspritzen. Zur Sanierung von bestehendem Verblendmauerwerk.

Untergrundvorbereitung:

Dünnbettmörtel und Fliesenansetzmörtel müssen gleichmäßig erhärtet und trocken sein. Die Fugen müssen dem Verlegungsgut entsprechend tief sein. Feuchtigkeit des Untergrundes und unterschiedliche Saugfähigkeit von Steinflanken können Farbunterschiede in der Fuge verursachen. Bei porigen Oberflächen und matten Glasuren können sich Rückstände des Fugenmörtels bilden, daher kann auf Probeverfugungen nicht verzichtet werden. Unterschiedlich und/ oder stark saugende Untergründe müssen gleichmäßig angefeuchtet werden. Kleberreste in den Fugen bewirken ein fleckiges Auftrocknen.

Technische Daten:

Fugenbreite	6 bis 20 mm
Anmachwasser für 25 kg (Handverfugung)	ca. 2,2 Liter
Anmachwasser für 25 kg (Schlammverfahren)	ca. 4,0 Liter
Mischzeit	ca. 2 Minuten
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 45 Minuten
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C
Temperaturbeständigkeit	- 20 °C bis + 80 °C
voll belastbar	nach ca. 14 Tagen

Verarbeitung allgemein:

In einem sauberen Gefäß mit sauberem, kaltem Leitungswasser knollenfrei und in verarbeitungsgerechter Konsistenz anmischen. Empfohlen wird ein Rührgerät mit 600 Umdrehungen/ Minute mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Nach der Reifezeit (siehe Technische Daten) nochmals gründlich durchmischen.

Verarbeitung im Schlammverfahren:

In das gut vorgeässte Fugennetz den Frischmörtel mit Einfugbrett oder Spezialfugbrett tief und vollflächig einbringen, das überschüssige Material sauber abschieben. Nach dem Ansteifen des Materials den Belag grob vorwaschen, anschließend mit einem Schwammbrett reinigen und die Fugen glätten.

Verarbeitung im Spritzverfahren:

Den Frischmörtel in das gut vorgeässte Fugennetz mit Hilfe eines geeigneten Spritzbeutels bzw. einer Mörtelspritze geben, die Fugen hohlraumfrei ausspritzen und nach Ansteifen gleichmäßig glattstreichen.

Verarbeitung mit Fugeisen:

DE RYCK Riemchenfuge erdfucht bis plastisch anmischen. In das gut vorgeässte Fugennetz wird dann der Fugenmörtel zweilagig eingebügelt:

Arbeitsgang: erst Stoßfuge, dann Lagefuge

Arbeitsgang: erst Lagefuge, dann Stoßfuge mit dem Fugeisen glätten

Bei Umgebungs- und Untergrundtemperaturen von unter +5°C sowie bei Dauerregen sollte keine Fugarbeit ausgeführt werden.

Nachbehandlung:

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 Spülmitteln oder chemischen Reinigungsmitteln vornehmen, nur sauberes Wasser verwenden.

Materialverbrauch:

Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit der Fugen, der Handhabung des Werkzeugs und der Art des zu verarbeitenden keramischen Materials.

Lagerung:

witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken, angebrochene Gebinde sofort verschließen. Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP 1

Entsorgung:

Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.

Hinweise:

die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte

ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren

das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> 25 °C) und zu niedrigen (< 5 °C) Temperaturen schützen

bei keramischen Belägen, die nicht glasiert sind, kann nach dem Verfugen ein Zementschleier zurückbleiben. Empfehlung des Herstellers der keramischen Beläge beachten

Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich für Kinder unzugänglich aufbewahren, weitere Hinweise: siehe Technisches Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt

WESER Bauelemente-Werk GmbH
Alte Todenmanner Straße 39
31737 Rinteln

Telefon: 05751 9604 0
Fax: 05751 9604 42
info@deryckbyweser.com

