



## Steinkleber SL

Eimer 15 kg

### Anwendungsbereiche:

- Remix Steinkleber SL ist ein hydraulisch erhärtender Kleber M15 auf zementbasis gemäß EN 998-2.
- Remix Steinkleber wurde speziell zum Verkleben von verschiedenen Steinen entwickelt, z.B. von Ziegeln und Betonsteinen, um Gartenmauern zu errichten.
- Dieser Mörtel ist für Anwendungen im Innen- als auch im Außenbereich geeignet und kann in Fugenstärke von mindestens 2 mm bis maximal 6 mm (je nach Steinsorte) verarbeitet werden.
- Remix Steinkleber kennzeichnet sich durch eine pseudoplastische Rheologie. Dies bedeutet, dass der Kleber ab einer gewissen Schubspannung zu fließen beginnt, aber eindickt und sich praktisch wie ein Festkörper verhält, sobald er zum Stillstand kommt. Dank dieser Eigenschaft fließt das Produkt beim Kleben nicht aus den Fugen und die verbauten Elemente lassen sich leicht an einer Schnur entlang vermauern, ohne abzusacken.
- Wenn man mit dem Kleber etwas hinter der Steinkante zurückbleibt und auf eine dünne Schichtdicke achtet, erhält man durch die Schattenwirkung eine fast unsichtbare Fuge, während die Nuancierung, die Farbe und die Struktur des Steins betont werden.

### Eigenschaften:

- Sehr einfache Verarbeitung
- Für innen und außen geeignet
- Hydraulische Abbindung
- Geschmeidiger, gut zu verarbeitender Mörtel mit hoher Klebkraft
- Sehr langlebig
- Witterungsfest
- Feuerbeständig

### Technische Daten:

• Mörteltyp	: M15
• Schichtdicke	: 2 bis 6 mm
• Maximale Körnung	: 2 mm
• Anmachwasser	: ca. 2,25 Liters/15 kg
• Verarbeitungstemperatur	: > +5°C
• Verarbeitungszeit	: ca. 4 Stunden
• Druckstärke (28 Tage)	: ca. 18 N/mm <sup>2</sup>
• Haftvermögen (28 Tage)	: > 0,6 N/mm <sup>2</sup> (Ziegel)
• Verbrauch	: ca. 5 kg/m <sup>2</sup> je nach Stein, Schichtdicke und Mauerverband

### Vorbehandlung:

Die Steine müssen windtrocken und frostfrei vermauert werden. Sind die Steinpakete in Folie verpackt, diese an den Seiten aufschneiden, damit das Paket durchlüftet wird und sich unter dem Plastik kein Kondenswasser bilden kann.

### Verarbeitung:

Den Inhalt von 15 kg mit ca. 2,25 Litern sauberem Wasser anmachen. Die genaue Wassermenge hängt vom Feuchtigkeitsgehalt des zu verklebenden Steins und vom Untergrund ab. Zuerst Wasser in einen sauberen Kübel gießen, dann trockenen Mörtel hinzufügen. Mit einer Bohrmaschine mit Rührstab vermischen, bis eine gleichmäßige Masse ohne Klümpchen entsteht. Den Mörtel mit einer Kelle auf die gesamte Oberfläche des Steins auftragen und eventuell mit einem Leimkamm verstreichen. Für eine dichte Stoßfuge wahlweise auch Mörtel auf die Kopfseite des Steins auftragen. Ausquellenden Mörtel an der/den Sichtseite(n) anziehen lassen und nach +/- 25 Minuten mit einem Fugenkratzer bis auf die gewünschte Tiefe auskratzen.

### Nachbehandlung:

Den frisch verarbeiteten Mörtel vor allzu schnellem Austrocknen und vor Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen.

### Anmerkung:

- Zum gebrauchsfertigen Mörtel keine Zuschlagstoffe hinzufügen.
- Aushärtenden Mörtel nicht mit Wasser oder mit frischem Mörtel wieder verarbeitbar machen.
- Die technischen Daten beziehen sich auf eine Temperatur von +20°C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50%. Bei niedrigeren Temperaturen verlängern, bei höheren verkürzen sich die angegebenen Werte.
- Kübel, Werkzeug und dergleichen sofort mit Wasser reinigen.
- Für ein frostfreies Fundament sorgen.
- In ausgehärtetem Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

### Haltbarkeit:

Remix Steinkleber trocken und verschlossen aufbewahren. In der geschlossenen Originalverpackung mindestens 18 Monate haltbar. Angebrochene Gebinde wieder dicht verschließen.

### Zusatzinformationen:

[Sicherheitsdatenblatt](#) und die [CE-Leistungserklärung](#) kann bei Remix Droge Mortel angefordert werden oder unter folgendem Link heruntergeladen werden: [www.remix.nl](http://www.remix.nl). Siehe auch den entsprechenden QR-Code auf dem Sack. Für den Produktionsstandort siehe die ersten drei Ziffern des Aufdrucks auf der Seite des Sacks.



## Allgemein

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, EN Normen, mit geltende Technische Merkblätter sowie die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik zu berücksichtigen.

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Empfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen. Auf unterschiedliche Baustellenbedingungen haben wir jedoch keinen Einfluß. Technische Beratungen erfolgen stets nur als vorvertragliche/kaufvertragliche Nebenverpflichtungen. Aus der Beratung können keine Forderungen gegen uns abgeleitet werden. Mit der Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit .

Dezember 2015

