

► *Technische Produktinformation*

CemaFill XXL rapid

villerit – CemaFill XXL rapid ist ein zementgebundener Fugenfüllspachtel bzw. Glättspachtel für den Außen- und Innenbereich. Er zeichnet sich durch extrem hohes Standvermögen, sehr leichte Verarbeitung und eine hohe Ergiebigkeit aus. **villerit – CemaFill XXL rapid** fällt auch bei hohen Schichtstärken nicht ein. **villerit – CemaFill XXL rapid** hat eine beschleunigte Abbindezeit und ermöglicht so einen raschen Arbeitsfortschritt.

► *Technische Kurzinformationen*

Mörtelgruppe	P II nach DIN 18550-1/DIN 18550-2 CS II nach DIN EN 998-1	
Struktur	entfällt	
Anwendung	Füll und Glättspachtel	
Körnung	entfällt	
Verbrauch je qm*	ca. 0,52 kg je mm Auftragsstärke	
Mischungsverhältnis	ca. 11 Liter Wasser / Sack je nach gewünschter Konsistenz	
Lieferform	Papiersack	15 kg
	EURO-Palette	42 Sack
Farbtonauswahl	naturweiß	
maschinengängig	ja	
Verarbeitungstemperatur	mindestens + 5°C, max. +30°C	
Beschichtung	villerit–mineralische Oberputze villerit–Außen und Innenfarben Tapeten	
Lagerung	trocken, auf Paletten	
Lagerzeit	6 Monate nicht überschreiten	

* Angaben sind Richtwerte, die je nach Untergrund und Verarbeitung abweichen

CemaFill XXL rapid

Art des Werkstoffes:

villerit – CemaFill XXL rapid ist ein Mörtel der Mörtelgruppe P II nach DIN 18550-1/18550-2. Er setzt sich zusammen aus Bindemitteln nach DIN 1168 und DIN EN 459-1, Zusatzmitteln und Füllstoffen.

Anwendung:

villerit – CemaFill XXL rapid dient im Außen und Innenbereich zum Verfüllen von Fugen zum Beispiel an Filigrandecken sowie zum abglätten.

Untergründe:

villerit – CemaFill XXL rapid kann auf sämtliche villerit-Unterputze der Mörtelgruppe P II und P III aufgebracht werden. Auf normal saugfähigem Beton ist keine Haftbrücke notwendig. Gipsaltige Untergründe mit villerit-GK Sperrgrund vorbehandeln.

Die Restfeuchte von Beton darf 3,0 % nicht überschreiten. Beton bzw. großflächige Leichtbetonfertigteile sowie Leichtbetonsteine müssen ein Mindestalter von 6 Monaten aufweisen.

Der Putzgrund muss saugfähig, trocken und frei von Trennmittel sowie Staub, losen Teilen und Sinterhaut sein. Es sind die Bestimmungen der VOB und der einschlägigen Normen für Putzgrund zu beachten (z. B. VOB Teil C, DIN 18350, DIN 18550-1/18550-2).

Verarbeitung:

Beim Füllen von Fugen **villerit – CemaFill XXL rapid** in steifer Konsistenz anrühren und gut in die Fugen eindrücken.

Für das abglätten **villerit – CemaFill XXL rapid** je nach Verarbeitung in schlanker Konsistenz knollenfrei anrühren. Im ersten Arbeitsgang sämtliche Unebenheiten und Poren des Untergrundes ausglätten. Im zweiten Arbeitsgang nach dem Ansteifen mit frisch angerührtem Material scharf nachglätten. Ecken und Kanten mit Pinsel und Wasser nachziehen. Mindestschichtdicke 1-2 mm. **villerit – CemaFill XXL rapid** kann nach dem Erhärten mit einem feinen Schleifpapier geschliffen werden.

Beschichtung:

villerit – CemaFill XXL rapid darf erst nach völliger Lufttrocknung beschichtet werden. Mindeststandzeit 1 Tag je mm Putzdicke (In diesem Fall ist die Unterputzdicke mit einzu beziehen).

Folgende Beschichtungsmöglichkeiten stehen zur Auswahl:

villerit–mineralische Oberputze
villerit–Außen und Innenfarben
Tapeten

Besonders zu beachten:

villerit – CemaFill XXL rapid darf nicht unter + 5 °C und nicht über + 30 °C verarbeitet werden. Keine Fremdstoffe beimischen. Der zweite Glättvorgang ist vor dem Austrocknen der ersten Glättschicht auszuführen. Im Übrigen gelten die Vorschriften der DIN 18550-1/18550-2 sowie EN13279-1 und sind genauestens zu beachten. Bei Flächen die nur noch gestrichen werden, kann eine zusätzliche Gewebeeinlage erforderlich sein. Auch bei sorgfältiger Verarbeitung kann ein durchschimmern der Gewebeeinlage nicht vollkommen verhindert werden.

Lagerung:

Sackware trocken, vor Feuchtigkeit geschützt, auf Paletten lagern.
Lagerzeit von 6 Monaten nicht überschreiten.

Sicherheitsratschläge:

Mineralische Mörtel reagieren mit Wasser alkalisch.

- Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett beibehalten.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Einatmen von Staub vermeiden.
- Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
- Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.
- Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
- Sofort Giftinformationszentrum/Arzt anrufen.
- Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
- Unter Verschluss aufbewahren.

Verbrauch:

Ca. 29 m² je Sack bei 1 mm Auftragsstärke.

Qualitätskontrolle:

Fortlaufende Eigenüberwachung nach DIN 18557.