

# weber.dur 141



Sack à 20 kg  
lose (SMP, D50, D150)

## Schlitz- und Verfüllmörtel CS II

- Hohe Wärmedämmung
- Sehr hohe Ergiebigkeit
- Grösstkorn 1 mm
- Manuelle und maschinelle Verarbeitung, pumpbar

## ANWENDUNGSBEREICH

- Verfüllen von Wandschlitzern, Installations- und Kabelschächten
- Ausgleichen von Unebenheiten
- Hinterfüllen von Pools
- Verfüllen von Blindböden

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Hohe Wärmedämmung
- Sehr hohe Ergiebigkeit
- Grösstkorn 1 mm
- Ausgezeichnete Haftung am Untergrund
- Optimales Standvermögen
- Manuelle und maschinelle Verarbeitung, pumpbar
- Druckfestigkeitskategorie nach EN 998-1: CS II

## VERBRAUCH/ERGIEBIGKEIT

1 Tonne Trockenmörtel im Silo:	ca. 1920 l
1 Tonne Trockenmörtel im Sack:	ca. 1700 l
1 Sack à 20 kg Trockenmörtel:	ca. 34 l

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss frei von haftungsstörenden Stoffen wie z. B. Staub oder Fett und ausreichend tragfähig sein. Trockene, stark saugende Untergründe sind vorzunässen. Bei mehrschichtigem Auftrag Sinterhaut vor dem Aufbringen weiterer Schichten entfernen.

## VERARBEITUNG

**Sackware:** Den Mauermörtel mit der angegebenen Wassermenge mittels eines geeigneten Mixers (z. B. Rührquirl, Zwangsmischer) homogen mischen, dass der Mörtel eine weichplastische Konsistenz aufweist. Sauberes Leitungswasser im Mischgefäss vorlegen, das Pulver kontinuierlich unter Rühren einstreuen und ca. 2 Minuten mischen.

**Loseware / Mörtelherstellung mittels Durchlaufmischer (D50 / D150) oder weber Silo SMP (Silomischpumpe):** Die Wasserdosierung so einstellen, dass der Mörtel eine weichplastische Konsistenz aufweist. Für die maschinelle Verarbeitung eignen sich das Beton-Silo SMP (mit Leichtputzwendel) oder das Putz-Silo SMP (mit Leichtputzwendel, inkl. Kompressor, Schläuche und Spritzdüse) sowie konventionelle Putzmaschinen.

Nur die Mörtelmenge anmischen, die innerhalb der angegebenen Verarbeitbarkeitszeit verbraucht werden kann. Eine nachträgliche Wasserzugabe ist zu vermeiden.

## NACHBEHANDLUNG

Es sind grundsätzlich die Schutzmassnahmen im Bauzustand gemäss SIA 266 vorzunehmen. Vor allem bei hohen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung und/oder starkem Wind den Mauermörtel vor zu rascher Austrocknung schützen - mindestens 3 Tage feucht halten. Die Nachbehandlung kann z. B. durch Abdecken mit PE-Folie oder Geotextilmatten sowie Besprühen mit Wasser erfolgen.

Um Schäden durch Frost an frisch hergestelltem Mauerwerk zu vermeiden, ist das Mauerwerk mit geeigneten Isoliermatten vor Nacht- und Dauerfrost zu schützen und die Nachbehandlungsdauer zu verlängern. Zudem sollte der Mauermörtel vor dem ersten Frost mindestens einmal komplett ausgetrocknet sein.

## EINSCHRÄNKUNGEN / VORSICHT GEBOTEN

Reagiert mit Wasser stark alkalisch. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

## LAGERUNGSVORSCHRIFTEN

Trocken im ungeöffneten Original-Gebinde oder im Silo

## MIN. LAGERSTABILITÄT

12 months

## BESONDERE HINWEISE

Für die Verarbeitung ist u. a. die SIA 266 zu beachten. Die technischen Angaben beziehen sich auf eine Temperatur von  $20 \pm 2$  °C, Festigkeitsangaben zusätzlich auf eine rel. Luftfeuchtigkeit von ca. 95 % innerhalb der ersten 7 Tage und ca. 65 % bis zum 28. Tag.

Eigenschaft	Wert
ø Wasserzugabe	ca. 12.0 l / Sack à 20 kg
Druckfestigkeitsklasse	CS II (1.5 – 5.0 N/mm <sup>2</sup> )
Max. Korngrösse	1 mm
Brandverhalten	A1
Min. Schichtdicke	10 mm
Max. Schichtdicke	200 mm
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C

Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sowie die weber Broschüren/Anwendungstabellen sind zu beachten. Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen der allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Da die Verarbeitungsbedingungen sehr unterschiedlich sind, müssen obige Empfehlungen als allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftenzusicherungen betrachtet werden.

**Helpdesk:** P: +41 44 947 88 00, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH



www.ch.weber  
www.weber24.ch

Stand vom: 22.01.2021  
PR00034188

