



SAKRET Putz- und Mauermörtel PM

PM

Hydraulisch erhärtender, zementärer Normalputzmörtel GP CS II - W_c0/DIN EN 998-1 (P II/DIN 18550),
Mauermörtel M 2,5/DIN EN 998-2 (NM II/DIN V 18580)

Anwendung

Mauermörtel

- zur Herstellung von Mauerwerk mit der Mörtelklasse M 2,5

Putzmörtel

- zur Herstellung von Unterputz für mineralisch oder organisch gebundene Oberputze
- im Innenbereich für Garagen, Hallen, Keller- und Feuchträume u. ä.
- nicht geeignet für wärmedämmendes Mauerwerk

Eignung

- für Wand
- für innen und außen

Eigenschaften

- vielseitig einsetzbar
- witterungsbeständig
- wasserdampfdiffusionsfähig
- abriebfest
- handverarbeitbar
- für Durchlaufmischer geeignet
- Brandverhalten A1

Materialbasis

- genormte/ zugelassene Bindemittel
- ausgesuchte Gesteinskörnung
- Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

Technische Daten

	Mauermörtel	Putzmörtel
Körnung	0- 2 mm	
Wasserbedarf je 25-kg-Sack	ca. 4 - 4,5 l	
Verarbeitungszeit	ca. 2 h	
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +30 °C	
Druckfestigkeit	M 2,5	CS II
Haftzugfestigkeit		> 0,08 N/mm ²

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

Untergrundvorbereitung

Mauermörtel

- Die Steine müssen frostfrei und frei von Verunreinigungen sein. Bei stark saugenden Steinen und/oder ungünstigen Umgebungstemperaturen ist ein vorzeitiger und zu hoher Wasserentzug aus dem Mörtel durch Vor-nässen der Steine oder andere geeignete Maßnahmen einzuschränken.

Putzmörtel

- Der Untergrund muss fest, tragfähig, sauber, frostfrei und trocken sein.
- Der Putzgrund ist nach VOB/C-ATV – DIN 18350, DIN EN 13914 und DIN 18550 Teil 2 vorzubereiten, ggf. ist ein warzenförmiger Spritzbewurf mit SAKRET Vorspritzmörtel VSM oder eine aufgezahnte Kontaktpachtelung mittels SAKRET Baukleber taufzubringen.

Verarbeitung

- SAKRET Putz- und Mauermörtel PM lässt sich mit allen üblichen Zwangs-, Freifall- und Durchlaufmischern sowie von Hand anmischen.
- In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.



SAKRET Putz- und Mauermörtel PM

PM

Nachbehandlung

- Mit geeigneten Maßnahmen vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen (z.B. mit Netzen, Jutesäcken).

Verbrauch

Trockenmörtelbedarf je mm Putz	ca. 1,6 kg/m ²
Ergiebigkeit je 25-kg-Sack	ca. 17 l Frischmörtel

Steinformat		Trockenmörtelbedarf Mauermörtel
Kurzzeichen	Maße in cm L x B x H	ca. kg/m ³
2 DF	24x11,5x11,3	220
3 DF	24x17,5x11,3	220
8 DF	24x24x23,8	150
12 DF	24x36,5x23,8	150
20 DF	49x30x23,8	110

Die Verbrauchswerte sind ca.-Werte und beziehen sich auf die Vermauerung von Vollsteinen mit Stoßfuge und einer Fugenstärke von 12 mm. Verluste werden nicht berücksichtigt. Bei Verwendung von Loch- und Systemsteinen ist je nach Lochanteil, System und Verarbeitungstechnik ein entsprechender (oft erheblicher) Mehrverbrauch einzukalkulieren. In diesen Fällen die Angaben der Steinhersteller beachten.

Berechnungsbeispiel: kg Trockenmörtel x m³ Mauerwerk = Bedarf Trockenmörtel

Lieferform

- in mehrlagigen Papiersäcken à 25 kg auf Paletten

Lagerung

- witterungsgeschützt und trocken auf Holzrosten
- angebrochene Gebinde sofort verschließen
- nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum

Entsorgung

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

sonstige Hinweise

- außer Leitungswasser nichts zugeben
- SAKRET Putz- und Mauermörtel PM darf bei Luft- und Objekttemperatur unter + 5 °C nicht verarbeitet werden
- bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachverdünnt werden
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich
- es gelten die Bestimmungen der DIN 1053/DIN 18550 u. des Eurocode 6
- Werkmörteln dürfen auf der Baustelle keine Zuschläge und Zusätze (Zusatzstoffe und Zusatzmittel) zugegeben werden
- das Produkt ist chromatarm gemäß 2003/53/EG



SAKRET Putz- und Mauermörtel PM

PM

Sicherheitshinweise

- Sicherheits- und Gefahrenhinweise auf dem Gebinde sowie das Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten und Folge zu leisten
- enthält Kalk und Zement: reagiert alkalisch
- darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen
- Staub nicht einatmen
- Haut und Augen schützen
- tragen Sie eine Schutzbrille
- bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Augenarzt konsultieren
- schützen Sie Ihre Hände mit wasserdichten, robusten Handschuhen
- tragen Sie lange Hosen
- bei Berührung mit der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen
- bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
- bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen
- nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen

Prüfzeugnisse/Zulassungen

- entfällt

Qualitätskontrolle

- unterliegt der ständigen Eigen- und Fremdüberwachung

Optik/Korn/ Breite/Höhe	Verbrauch je mm Putzdicke	BE Gebinde	LE Menge	EAN 4005813
grau	ca. 1,6 kg/m ²	25 kg	42 St./Geb.	680292

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltende Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand 04.04.2019/th