

# Precit Mauermörtel

<b>Produkt</b>	Werksgemischter Trockenfertigmörtel der Mörtelgruppe M 5.														
<b>Zusammensetzung</b>	Kalkhydrat, Zement, Mörtelsande, Zusätze.														
<b>Eigenschaften</b>	Mauermörtel der Mörtelgruppe M 5 gemäß ÖNORM EN 998-2.														
<b>Anwendung</b>	Zum Vermauern aller bauüblichen Mauersteinen im Einfamilienhausbereich. Für geringe statische Beanspruchung.														
<b>Technische Daten</b>	<table><tr><td>Normeinstufung:</td><td>M5 - G nach ÖNORM EN 998-2</td></tr><tr><td>Größtkorn:</td><td>4 mm</td></tr><tr><td>Druckfestigkeit (28d):</td><td>&gt; 5 N/mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda</math> :</td><td>ca. 1,2 W/mK</td></tr><tr><td>Trockenrohdichte:</td><td>ca.1800 kg/m<sup>3</sup></td></tr><tr><td>Wasserbedarf:</td><td>ca.6-7 Liter/Sack</td></tr><tr><td>Materialverbrauch:</td><td>abhängig von der Wanddicke und dem Steinformat 1 Sack ergibt ca. 24-25 l Nassmörtel</td></tr></table>	Normeinstufung:	M5 - G nach ÖNORM EN 998-2	Größtkorn:	4 mm	Druckfestigkeit (28d):	> 5 N/mm <sup>2</sup>	Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ :	ca. 1,2 W/mK	Trockenrohdichte:	ca.1800 kg/m <sup>3</sup>	Wasserbedarf:	ca.6-7 Liter/Sack	Materialverbrauch:	abhängig von der Wanddicke und dem Steinformat 1 Sack ergibt ca. 24-25 l Nassmörtel
Normeinstufung:	M5 - G nach ÖNORM EN 998-2														
Größtkorn:	4 mm														
Druckfestigkeit (28d):	> 5 N/mm <sup>2</sup>														
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ :	ca. 1,2 W/mK														
Trockenrohdichte:	ca.1800 kg/m <sup>3</sup>														
Wasserbedarf:	ca.6-7 Liter/Sack														
Materialverbrauch:	abhängig von der Wanddicke und dem Steinformat 1 Sack ergibt ca. 24-25 l Nassmörtel														
<b>Lagerung</b>	Siehe Sackaufdruck.														
<b>Qualitätssicherung</b>	Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors, Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalten gemäß ÖNORM EN 998-2.														
<b>Lieferformen</b>	Sack 40 kg														
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Falls erforderlich Mauersteine entsprechend nassen.														
<b>Verarbeitung</b>	<p>Precit Mauermörtel kann mit Freifall-, Zwangs- oder Durchlaufmischer gemischt werden. Beim Mischen mit Freifall- oder Zwangsmischer wird zuerst das Anmachwasser und dann der Trockenmörtel in die Mischmaschine gegeben (Mischzeit 2 - 3 Min.). Immer den gesamten Sackinhalt anmischen. Wird Precit Mauermörtel mit einem Durchlaufmischer gemischt, ist die Wasserzugabe so zu wählen das eine verarbeitungsgerechte Konsistenz erreicht wird.</p> <p>Die Vermauerung der Mauersteine hat laut ÖNORM B 2206 „Mauer- und Versetzarbeiten“ zu erfolgen. Die Verarbeitungsrichtlinien der Ziegel- oder Mauersteinhersteller sind zu beachten. Vollflächig und kantenbündig mauern!</p>														
<b>Hinweise und Allgemeines</b>	Die Luft-, Material- und Mauersteintemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mind. + 5°C betragen. Es darf nur reines Wasser (Leitungswasser) verwendet werden. Keine anderen Produkte (z.B. Frostschutzmittel) zumischen. Der Frischmörtel sollte je nach Witterung innerhalb von 1 - 2 Stunden verarbeitet werden.														

kleo

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.