

# SAKRET Planstein Anlegemörtel PAM



Hydraulisch erhärtender, hoch wärmedämmender, zementärer Werk trockenmörtel



- Gemäß M 10/DIN EN 998-2
- Gemäß DIN 20 000-412



<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für innen und außen</li> <li>• Für Wand</li> </ul>																		
<b>Eignung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für das Erstellen von Kimmschichten/Ausgleichsschichten geeignet</li> <li>• Schließen von Schlitzten, Fugen etc.</li> <li>• Zum Vermörteln von Stoßfugen</li> <li>• Ausgleichsmörtel für Rollkästen und Stürze</li> <li>• Versetzen von Stürzen</li> </ul>																		
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbessertes Wasserrückhaltevermögen</li> <li>• Besonders ergiebig</li> <li>• Handverarbeitbar</li> </ul>																		
<b>Materialbasis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zement DIN EN 197</li> <li>• Mineralischer Leichtzuschlag</li> <li>• Ausgesuchte Zuschlagstoffe DIN EN 13139</li> <li>• Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften</li> </ul>																		
<b>Technische Daten</b>	<table border="1"> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit für P = 50%</td> <td>0,16 W/(m*K) Tabellenwert EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdiffusionswiderstand <math>\mu</math></td> <td>5–20 Tabellenwert EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit nach 28 Tagen</td> <td><math>\geq 10</math> N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Haftscherfestigkeit</td> <td><math>\geq 0,08</math> N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur</td> <td>5–30 °C</td> </tr> <tr> <td>Wasserbedarf</td> <td>ca. 0,5 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Mischzeit</td> <td>ca. 4 Minute(n)</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungszeit</td> <td>ca. 90 Minute(n)</td> </tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td> <td>ca. 1,6–2,4 kg/m (Die Verbrauchsangaben beziehen sich auf 10 mm Schichtstärke und folgende Steinformate: 24er bzw. 36,5er).</td> </tr> </table>	Wärmeleitfähigkeit für P = 50%	0,16 W/(m*K) Tabellenwert EN 1745	Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu$	5–20 Tabellenwert EN 1745	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	$\geq 10$ N/mm <sup>2</sup>	Haftscherfestigkeit	$\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup>	Verarbeitungstemperatur	5–30 °C	Wasserbedarf	ca. 0,5 l/kg	Mischzeit	ca. 4 Minute(n)	Verarbeitungszeit	ca. 90 Minute(n)	Materialverbrauch	ca. 1,6–2,4 kg/m (Die Verbrauchsangaben beziehen sich auf 10 mm Schichtstärke und folgende Steinformate: 24er bzw. 36,5er).
Wärmeleitfähigkeit für P = 50%	0,16 W/(m*K) Tabellenwert EN 1745																		
Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu$	5–20 Tabellenwert EN 1745																		
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	$\geq 10$ N/mm <sup>2</sup>																		
Haftscherfestigkeit	$\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup>																		
Verarbeitungstemperatur	5–30 °C																		
Wasserbedarf	ca. 0,5 l/kg																		
Mischzeit	ca. 4 Minute(n)																		
Verarbeitungszeit	ca. 90 Minute(n)																		
Materialverbrauch	ca. 1,6–2,4 kg/m (Die Verbrauchsangaben beziehen sich auf 10 mm Schichtstärke und folgende Steinformate: 24er bzw. 36,5er).																		

# SAKRET Planstein Anlegemörtel PAM



Hydraulisch erhärtender, hoch wärmedämmender, zementärer Werk trockenmörtel

	Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Steine müssen frostfrei und frei von Verunreinigungen sein</li> <li>• Bei stark saugfähigen Steinen und/oder ungünstigen Umgebungsbedingungen ist ein vorzeitiger und zu hoher Wasserentzug aus dem Mörtel durch Vornässen der Steine oder andere geeignete Maßnahmen einzuschränken</li> </ul>	
<b>Verarbeitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sackinhalt in angegebene Wassermenge einstreuen und ca. 4 Minuten mischen</li> <li>• Durch weitere Wasserzugabe ist die Konsistenz ggf. nachzustellen</li> <li>• Wassermenge an Durchlaufmischer (Siloware) auf erforderliche Konsistenz einstellen</li> <li>• Werk trockenmörteln dürfen auf der Baustelle keine Zuschläge und Zusätze zugegeben werden</li> <li>• Bei Verwendung als Ergänzungsmörtel wird eine maximale Schichtstärke von 3 cm empfohlen</li> </ul>	
<b>Nachbehandlung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen</li> <li>• Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann</li> </ul>	
<b>Lagerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken</li> <li>• Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen</li> <li>• Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 9 Monate ab Herstellungsdatum haltbar</li> <li>• Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP1</li> </ul>	
<b>Entsorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen</li> </ul>	
<b>Sicherheitshinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen</li> <li>• Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen</li> <li>• Bei Kontakt mit den Augen einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen und einen Arzt anrufen</li> <li>• Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser und Seife waschen</li> <li>• Einatmen von Staub vermeiden. Bei Einatmen die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert</li> <li>• Inhalt/Behälter können in Übereinstimmung mit regionalen Vorschriften entsorgt werden</li> </ul>	
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit und beziehen sich auf Labor- bzw. Normprüfungen. Die tatsächlich erreichten Werte können durch besondere Verarbeitungs- und Umgebungsbedingungen davon abweichen.</li> <li>• Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (&gt; +30 °C) und zu niedrigen (&lt; +5 °C) Temperaturen schützen</li> </ul>	

# SAKRET Planstein Anlegemörtel PAM



**Hydraulisch erhärtender, hoch wärmedämmender, zementärer Werk trockenmörtel**

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und 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.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

## Lieferung Planstein Anlegemörtel | PAM

Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
grau	siehe Technische Daten	20 kg Sack	45 Stück auf Palette	4005813945926
grau	siehe Technische Daten	1 t lose	7 t im Silo	4005813945933