

SAKRET

Planstein Anlegemörtel PAM

Hydraulisch erhärtender, hoch wärmedämmender, zementärer
Werk trockenmörtel



Norm / Auslobung	Gemäß M 10/DIN EN 998-2 Gemäß DIN 20000-412
Eignung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Für das Erstellen von Kimmschichten/Ausgleichsschichten geeignet ▪ Schließen von Schlitzten, Fugen etc. ▪ Zum Vermörteln von Stoßfugen ▪ Ausgleichsmörtel für Rollkästen und Stürze ▪ Versetzen von Stürzen
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Verbessertes Wasserrückhaltevermögen ▪ Besonders ergiebig ▪ Handverarbeitbar
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Für innen und außen ▪ Für Wand
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zement DIN EN 197 ▪ Mineralischer Leichtzuschlag ▪ Ausgesuchte Zuschlagstoffe DIN EN 13139 ▪ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

Technische Daten

Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 10 N/mm ²
Wasserbedarf	ca. 0.47 l/kg
Materialverbrauch	ca. 1,6 - 2.4 kg/m (10 mm Schichtstärke, Steinformat 24 bzw. 36,5)
Haftscherfestigkeit	≥ 0.08 N/mm ²
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ	5 - 20 (Tabellenwert EN 1745)
Verarbeitungstemperatur	5 bis 30 °C
Verarbeitungszeit	ca. 90 Minuten
Mischzeit	ca. 4 Minuten
Haltbarkeit	9 Monate ab Herstellungsdatum bei sachgerechter Lagerung
Brandklasse	A1 (nicht brennbar)
Wärmeleitfähigkeit λ_{10,dry,mat} für P=50%	0.16 W/(m*K) (Tabellenwert EN 1745)

Untergrundvorbereitung

- Die Steine müssen frostfrei und frei von Verunreinigungen sein.
- 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.

Verarbeitung

- Sackinhalt in angegebene Wassermenge einstreuen und ca. 4 Minuten mischen. Durch weitere Wasserzugabe ist die Konsistenz ggf. nachzustellen.
- Wassermenge an Durchlaufmischer (Siloware) auf erforderliche Konsistenz einstellen.
- Werkrockenmörteln dürfen auf der Baustelle keine Zuschläge und Zusätze zugegeben werden.
- Bei Verwendung als Ergänzungsmörtel wird eine maximale Schichtstärke von 3 cm empfohlen.

Nachbehandlung

- Vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen.

Lagerung

- Witterungsgeschützt, kühl, jedoch frostfrei und trocken auf Holzrost oder Palette.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.



Entsorgung

- Nicht im Hausmüll entsorgen und nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Die Entsorgung muss unter Beachtung der Vorschriften der zuständigen örtlichen Behörde erfolgen. Verpackungen restentleeren und dem Recycling zuführen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt Kapitel 13.

Allgemeine Hinweise

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

Hinweise

- 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.
- Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +30 °C) und zu niedrigen (+5 °C) Temperaturen schützen

Sicherheitshinweise

- Chromatarm gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, GISCODE ZP1.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt. Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt ergeben, sind zu beachten.

Lieferform

Varianten	Materialverbrauch		Artikelnr.	EAN / GTIN
PAM - 20 kg	ca. 1,6 - 2,4 kg (10 mm Schichtstärke, Steinformat 24 bzw. 36,5)	45 St./Palette	08039320	4005813945926
1000 kg - PAM	ca. 1,6 - 2,4 kg (10 mm Schichtstärke, Steinformat 24 bzw. 36,5)	ab 7 t	08039300	4005813945933

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. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Technischen Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

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



aktuelles TM
zum Download



aktuelles Sicher-
heitsdatenblatt

SAKRET Trockenbaustoffe RYGOL
Baustoffwerk

Deuerlinger Straße 43

93351 Painten

Telefon: +49 (0)9499 9418-0

info@rygol-sakret.de

www.rygol-sakret.de