

PRODUKTDATENBLATT



Produktvorteile

- Optimiert für Dickschichtsysteme
- Ein- oder zweischichtig anwendbar
- Mineralische Einbettmasse mit Perliten

Farbe

- grau

Einbettungsmasse KK75

Mineralischer Armierungsmörtel für Marmotherm Circle

Anwendungsbereich

- Aussen- und Innenbereich
- Armierungsmörtel für MARMOtherm Mineral 2K System
- Armierungsmörtel für MARMOtherm Mineral
- Grundputz für MARMOtherm Circle
- Nicht geeignet für die Verklebung von Dämmplatten
- Nicht geeignet für die Edelkratzputze weber.top 200 - 204

Produkteigenschaften

- Einfach zu verarbeiten durch leichte Zuschlagstoffe
- Optimiert für Dickschichtsysteme
- Ein- oder zweischichtig anwendbar
- Hohe Klebekraft
- Sehr gute Ergiebigkeit
- Hohe Anwendungssicherheit
- Lange Offenzeit
- Maschinell verarbeitbar

Verbrauch/Ergiebigkeit

MARMOtherm Mineral Systeme:	ca. 5 - 7 kg/m ²
MARMOtherm Circle	ca. 15 - 20 kg/m ²

Untergrund Vorbereitung

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein. Die Trocknungszeiten der Unterputze vor der Überarbeitung beachten. Kritische Untergründe müssen auf die Eignung geprüft werden. Evtl. Probeflächen anlegen. Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und Beschichtungen entfernen und die Fläche reinigen.

Anmischen

6.0 Liter sauberes Wasser in einem Eimer vorlegen. Ein Sack Einbettungsmörtel hinzugeben und ca. 2 Minuten mit einem Rührquirl knollenfrei durchmischen. Ca. 2 Minuten reifen lassen und anschliessend noch einmal nachmischen. Nachträglich darf kein Wasser dazugegeben werden.

Verklebung von Dämmplatten

Als Kebeimörtel nicht geeignet! Nur für Gewebeeinbettungen zu verwenden!

Armieren

Gewebeeinbettung: Das Armierungsgittergewebe muss im äusseren Drittel der Beschichtung liegen. Wir empfehlen den Mörtel mit einer Zahntraufel, z.B. 8x8 mm, auf den Untergrund aufzuzahnen. Das Gewebe einlegen und überglätten.

Trocknung / Aushärtung

Die Aushärtung ist abhängig von den Witterungsbedingungen und dauert ca. 1 Tag/mm Schichtdicke.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

- Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden.
- Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei Körperkontakt sind die Stellen sofort mit Wasser zu reinigen.
- Nicht durchgetrocknete Putzflächen sind vor direkter Sonnenstrahlung, starkem Wind oder Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen.

Lagerungsvorschriften

Trocken im ungeöffneten Original-Gebinde

Min. Lagerstabilität

6 Monate

Eigenschaft	Wert
Technische Eigenschaften	-
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	5/20
Brandverhaltensklasse VKF	RF1
Brandverhalten (gemäss EN 13501-1)	A1
Haftzugfestigkeit (N/mm ²)	≥ 0.08 N/mm ²
CE-Klassifizierung	EN 998-1:2010
Eigenschaften	-

Eigenschaft	Wert
Farbe	grau
Druckfestigkeitsklasse	CS III (3.5 – 7.5 N/mm ²)
Konsistenz	Pulver
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Max. Schichtdicke	15 mm
Min. Schichtdicke	4 mm
Mischverhältnis	ca. 6.0 l Wasser/25 kg
Mörtelgruppe	GP Normalputzmörtel
∅ Verarbeitbarkeitszeit	60 min
Dauernassbereichseignung	Nein
∅ Abbindezeit	ca. 1 Tag/mm
∅ Wärmeleitfähigkeit	(P = 50%) = ≤ 0.27 W/mK, (P = 90%) = ≤ 0.30 W/mK
Max. kapillare Wasseraufnahme	W1

Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sowie die Broschüren/Anwendungstabellen der Saint-Gobain Weber AG sind zu beachten.

Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten.

Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Da die Verarbeitungsbedingungen sehr unterschiedlich sind, gelten obige Empfehlungen zur Planung und Ausführung als allgemeine, nicht abschliessende Hinweise ohne Eigenschaftenzusicherungen und ohne Gewähr.

Bestellungen:

bestellung@weber-marmoran.ch / T: +41 44 947 88 00

Saint-Gobain Weber AG, Täfernstrasse 11b, CH-5405 Baden-Dättwil