

PRODUKTDATENBLATT



Produktvorteile

- Kalk- Zement Leichtgrundputz
- Leichtzuschlagstoffe aus EPS
- Sehr gutes Standvermögen
- Untergrund für alle Deckputze

Farbe

- grau

weber ip 18 E

Kalk-Zement-Leichtgrundputz

Anwendungsbereich

- Im Aussen- und Innenbereich
- Für porosierte und wärmedämmende Mauerwerke
- Im Neu-, Sanier- und Umbau einsetzbar
- Mindestauftragsstärke innen 10 mm
- Mindestauftragsstärke aussen 15 mm

Produkteigenschaften

- Leicht verarbeitbar
- Als Untergrund für kleinformatige keramische Wandplatten geeignet ($< 1600 \text{ cm}^2$)
- Diffusionsoffen

Verbrauch/Ergiebigkeit

1 t Trockenmörtel:	ca. 950 l
	ca. $1.05 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Untergrundvorbereitung

Der Putzgrund muss trocken sowie frei von Staub und Schmutz sein. Filmbildende Trennmittel müssen entfernt werden (Benetzungssprobe). Stossfugen von Bauelementen sind zweckentsprechend zu armieren oder auszubilden. Beton und glatte oder schwach saugende Untergründe mit den Haftbrücken weber haft 260, weber combi haft oder weber multi 280 vorbehandeln. In Feuchträumen auf Beton und andere glatte und schwach saugende Untergründe weber multi 280 waagrecht aufzahnern.

Verarbeitung

weber ip 18 E Leichtgrundputz kann mit allen gängigen Mischpumpen oder von Hand verarbeitet werden. Der fertige weber ip 18 E Leichtgrundputz kann nach der üblichen Aushärtezeit mit allen üblichen Deckputzen weiter bearbeitet werden.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

- Auf die Putzschicht darf während der Abbindezeit kein Frost einwirken
- Aussenputze müssen während und nach allen Applikationen vor Witterungseinflüssen (Sonne, Wind, Regen und Frost) geschützt werden
- Während der Abbindephase muss im Innenbereich regelmässig eine gute Querlüftung der Räume vorgenommen werden. Die Überschreitung der relativen Luftfeuchtigkeit bei 20 °C von maximale 70 % ist für längere Zeit nicht zulässig
- Während der Innenapplikationen und Abbindephase ist Luftdurchzug zu vermeiden
- Fremdzusätze irgendwelcher Art dürfen nicht beigemischt werden

Lagerungsvorschriften

Trocken, vor Feuchtigkeit geschützt in Originalgebinden lagern

Min. Lagerstabilität

12 Monate

Besondere Hinweise

- Nicht im Sockelbereich verwenden (hierfür wird weber ip 121 SLK empfohlen).

Technische Daten

Technische Eigenschaften	-
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	≤ 20
Max. Korngrösse	1.0 mm
Brandverhaltensklasse VKF	RF1
Brandverhalten (gemäss EN 13501-1)	A1
Haftzugfestigkeit (N/mm ²)	≥ 0.08 N/mm ²
CE-Klassifizierung	EN 998-1:2016
Eigenschaften	-
Farbe	grau
Druckfestigkeitsklasse	CS II (1.5 - 5.0 N/mm ²)

Technische Daten

Konsistenz	Pulver
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Max. Schichtdicke	30 mm
Min. Schichtdicke	10 mm
Mischverhältnis	ca. 6.6 l Wasser / 25kg, (ca. 0.27 l / kg)
Mörtelgruppe	LW Leichtputzmörtel
Dauernassbereichseignung	Nein
ø Abbindezeit	ca. 1 Tag / mm
ø Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,39 W/mK (P=50%), ≤ 0,43 W/mK (P=90%)
Max. kapillare Wasseraufnahme	W2

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