

# PRODUKTDATENBLATT



## weber ip 18 turbo

### Kalk-Zement-Grundputz



#### Produktvorteile

- Kalk- Zementgrundputz
- Gleichmässiges Abbindeverhalten
- Untergrund für alle Deckputze

#### Farbe

- grau

#### Anwendungsbereich

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

#### Produkteigenschaften

- Gutes Standvermögen
- Leicht verarbeitbar
- Diffusionsoffen

#### Verbrauch/Ergiebigkeit

1 t Trockenmörtel:

ca. 800 l

ca. 1.25 kg/m<sup>2</sup>/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 aufzählen.

## Verarbeitung

weber ip 18 turbo Kalk-Zementputz eignet sich zur Verarbeitung in allen gängigen Putzmaschinen sowie den Silomischpumpen EMP und SMP. Grundputzausführung: Auftragen, plan verziehen und nach dem Ansteifen scharf nachziehen. Anstrichbereiter Putz wird durch Überziehen mit dem gleichen Material in Kornstärke am Folgetag und anschliessendem Abfilzen erreicht. Auftragsstärke einlagig bis max. 15 mm. Der Kratzbeginn liegt bei ca. 90 Minuten.

## 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

6 Monate

## Besondere Hinweise

- Nicht im Sockelbereich verwenden (hierfür wird weber ip 14 empfohlen).
- Achtung: Das Material darf nicht länger als 20 Minuten im Spritzschlauch liegen!

## Technische Daten

| Technische Eigenschaften                   | -                             |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$ | $\leq 35$                     |
| Max. Korngrösse                            | 1.0 mm                        |
| Brandverhaltensklasse VKF                  | RF1                           |
| Brandverhalten (gemäss EN 13501-1)         | A1                            |
| Haftzugfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )     | $\geq 0.08$ N/mm <sup>2</sup> |
| CE-Klassifizierung                         | EN 998-1:2016                 |
| Eigenschaften                              | -                             |

## Technische Daten

|                                                           |                                         |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Farbe                                                     | grau                                    |
| Druckfestigkeitsklasse                                    | CS II (1.5 - 5.0 N/mm <sup>2</sup> )    |
| Konsistenz                                                | Pulver                                  |
| Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material) | 30 °C                                   |
| Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material) | 5 °C                                    |
| Max. Schichtdicke                                         | 15 mm                                   |
| Min. Schichtdicke                                         | 10 mm                                   |
| Mischverhältnis                                           | ca. 7.0 l Wasser/25 kg, (ca. 0.28 l/kg) |
| Mörtelgruppe                                              | GP Normalputzmörtel                     |
| Dauernassbereichseignung                                  | Nein                                    |
| ø Abbindezeit                                             | ca. 1 Tag/mm                            |
| ø Wärmeleitfähigkeit                                      | ≤ 0,61 W/mK (P=50%),(Tabellenwert)      |
| 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