

weber Boden-Ausgleichsmasse bis 60 mm

Standfeste oder fließfähige Ausgleichsmasse mit universeller Anwendung bis 60 mm



Product profile

- Innen und außen
- Boden
- Neubau, Renovierung

Product advantages

- Standfest und fließfähig einstellbar
- Schnell belegbar
- Für Holzdielen geeignet

Product description

Die **weber Boden-Ausgleichsmasse bis 60 mm** ist eine werksmäßig hergestellte, zementgebundene, polymermodifizierte Boden-Ausgleichsmasse.

Application field

Die **weber Boden-Ausgleichsmasse bis 60 mm** ist im Innen- und Außenbereich flexibel einsetzbar. In standfester Konsistenz kann diese zur Ausbildung von Gefällen oder Rampen und zum Verfüllen von Aussparungen verwendet werden. In fließfähiger Konsistenz kann sie zum Ausgleich kleiner Flächen genutzt werden. Die Ausgleichsmasse ist für den Einbau auf Beton, Zementestrich, Calciumsulfatestrich und Fliesen geeignet.

Product features

- Belagsfertig
- Zementgebunden
- Sehr gut modellierbar
- Auf Heizestrichen geeignet
- Stuhlrolleneignung ab 2 mm Schichtdicke

Consumption/Yield

pro mm Schichtdicke 1,6 kg/m²

Technical Values

Layer thickness	1 - 60 mm
Application time	15 - 20 Minutes
Flexural strength (28 days)	> 7 N/mm ²
Fire resistance	A2
Application temperature air	10 - 30 °C
Application temperature (substrate)	10 °C
Begehbarkeit	1 bis 3 Stunden
Leichte Belastung	ca. 2 Stunden nach Begehbarkeit
Wasserbedarf standfest	2,2 l/10 kg 4,4 l/20 kg

2023-04-25

Version:

Registered office: Schanzenstr. 84 · 40549 Düsseldorf · Contact: export.de.weber@saint-gobain.com · www.de.weber
Commercial register: AG Düsseldorf HRB 65250 · VAT no.: DE 122 39 2875

Page: 1/3

weber Boden-Ausgleichsmasse bis 60 mm

Wasserbedarf fließfähig	2,8 l/10 kg 5,6 l/20 kg
Belegreife (standfest)	ab 2 Stunden
Belegreife (fließfähig)	ab 12 Stunden
Belegreife (Parkett/Laminat)	nach 7 Tagen
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 30 N/mm ²
CE Kennzeichen	CT-C30-F7
Application tool	smoothing trowel, Schwabbelstange

Shelf life

Shelf life	mind. 12 Monate
Storage conditions	Store in a dry place and keep away from moisture

Processing

Surface preparation

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub und haftmindernden Substanzen sein und sind mit einem Staubsauger zu entfernen. Glasierte Fliesen sind mit feiner Körnung anzuschleifen. Der Untergrund muss eine Oberflächenzugfestigkeit von mindestens 1,0 N/mm² aufweisen.

Bei aufsteigender Feuchtigkeit sind geeignete Abdichtungsmaßnahmen vorzunehmen. Eine untergrundbezogene Grundierung ist mit der **weber Haftgrundierung Boden/Fliese** vorzunehmen. In Abhängigkeit vom jeweiligen Saugverhalten der zu bearbeitenden Fläche kann die Grundierung entsprechend den Grundervorgaben verdünnt werden. Das Fehlen der Grundierung kann zum Beispiel im Abbindeprozess zu Spannungsrissen führen.

Processing

Der Inhalt eines Sackes wird mit der angegebenen Menge sauberen Wasser ein bis zwei Minuten mit dem geeigneten Rührwerkzeug mit Quirl gründlich durchgemischt. Während des Mischens sollte die vollständige Aufmischung regelmäßig überwacht werden. Nach einer Reifezeit von ca. einer Minute ist das Material erneut kurz durchzumischen.

Beim Einbau wird das Material mit einem geeigneten Werkzeug aufgezogen und geglättet. Bei höheren Schichtdicken ist die Oberfläche durch Schwabbeln zu ebnen. Die dabei entstehende Wellenbewegung führt zu einer Nivellierung der Oberfläche.

Nach Erreichung der Begehbarkeit ist eine Belüftung des Einbauortes notwendig. Besonders bei hohen Schichtdicken ist nach Erreichen der Belegreife der Oberbelag aufzubringen oder das Material anderweitig vor Übertrocknung zu schützen.

Generalnotes

Die frisch eingebaute Fläche ist vor Zugluft, direkter Sonnen- und Wärmeeinwirkung zu schützen.

Die Innen- und Bodentemperatur muss während der Verarbeitung und eine Woche danach mindestens 10 °C betragen.

Luftentfeuchter dürfen in den ersten 2 Tagen nicht eingesetzt werden.

Bei Anwendungen im Außenbereich darf keine direkte Bewitterung erfolgen und es ist eine flüssige oder bahnenförmige Verbundabdichtung vorzusehen.

Auch in fließfähiger Konsistenz nicht selbstverlaufend.

Für dünn-schichtige Ausgleichsarbeiten empfehlen wir die selbstverlaufene **weber Boden-Ausgleichsmasse 1-40 mm**.

Die **weber Boden-Ausgleichsmasse bis 60 mm** ist partiell auslaufend im Randbereich bis 1 mm einsetzbar, bei Ausgleichsarbeiten empfohlene Mindestschichtdicke ca. > 5 mm.

Das Material unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

weber Boden-Ausgleichsmasse bis 60 mm

Packagingunits

Container	Unit	VPE
Bag	10 Kilogram	2 Beutel / Pack
Bag	20 Kilogram	48 Bags / Palett

The information in this technical information is based on our current knowledge and experience at the time of printing. However, they do not guarantee in the legal sense.

Version:

Registered office: Schanzenstr. 84 · 40549 Düsseldorf · Contact: export.de.weber@saint-gobain.com · www.de.weber
Commercial register: AG Düsseldorf HRB 65250 · VAT no.: DE 122 39 2875