

Technisches Merkblatt



Anwendungsgebiet

- Haftvermittler für nichtsaugende Untergründe
- als Spachtelgrundierung
- auf nicht abgesandeten Epoxidharzgrundierungen

Produkteigenschaften

- streich- und rollfähig
- schnell trocknend
- hohe Haftkraft



Haftvermittler für nichtsaugende Untergründe und Additiv zur Herstellung der weber.floor Spachtelgrundierung

Anwendungsgebiet

Als einkomponentige Haftgrundierung mit hoher Verbundhaftung auf glatter, nicht abgesandeter Epoxidharzgrundierung und anderen nichtsaugenden Untergründen wie z.B. Fliesen oder Gussasphalt zur Aufnahme der Spachtelmasse **weber.floor 4031** mit einer Schichtdicke bis zu 5 mm.

Als Additiv für die Herstellung einer Spachtelgrundierung auf Parkett- und Holzuntergründen und alten Fliesen bei Renovierungsarbeiten in Verbindung mit **weber.floor 4045** Bodenausgleich standfest. Nur im Innenbereich.

Produktbeschreibung

weber.floor 4705 ist eine einkomponentige, gebrauchsfertige Kunststoffdispersion

Produkteigenschaften

geringer Verbrauch

kurze Trocknungszeit

mit **weber.floor 4045** als Spachtelgrundierung mischbar

Überarbeitbar nach ca. 2 Std.

Dichte: ca. 1,22 kg/l

EMICODE EC 1 PLUS: sehr emissionsarm

Technische Werte

Verarbeitungszeit:	ca. 50 Min. als Spachtelgrundierung
Verarbeitungstemperatur (Luft):	5°C bis 30 °C
Dichte:	ca. 1,22 kg/l

Qualitätssicherung

weber.floor 4705 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

Allgemeine Hinweise

Die aufgebrauchte Grundierung ist vor Verschmutzung und Feuchtigkeit zu schützen.

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern die Durchtrocknung.

Technisches Merkblatt



Besondere Hinweise

Geeignete Spachtelmasse auf nichtsaugenden Untergründen ist **weber.floor 4031** Fließspachtel plus bis 5 mm Schichtdicke entsprechend der weber.floor Aufbauempfehlung.

Das ausgehärtete Material ist frostbeständig und kurzzeitig bis max.+ 70 °C belastbar.

Für nachfolgende Spachtelungen auf Holzuntergründen empfehlen wir **weber.floor 4033** Faser-Feinspachtel.

Untergründe

Fliesen, Gussasphalt, glatte, nicht abgesandete Epoxidharzgrundierung, alte Parkettuntergründe, Holzböden

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen ausreichend tragfähig, staubfrei, trocken, öl- und fettfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Lose oder abblätternde Mörtel- und Anstrichreste sind sorgfältig zu entfernen.

Bei nicht ausreichender Haftung ist der Untergrund mechanisch aufzurauen.

Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

Verarbeitung

- Die Grundierung vor der Verarbeitung gründlich aufrühren oder im Gebinde gut schütteln.
- Die Grundierung unverdünnt mit Pinsel, Quast oder einer Lammfellrolle gleichmäßig auftragen. Pfützenbildung vermeiden.
- Nach Auftrocknung zu einem festen Film, nach ca. 1 bis 4 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchte, mit den Folgearbeiten beginnen.
- Der Auftrag von Klebern und Ausgleichsmassen sollte innerhalb von 2 Tagen erfolgen.
- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Bei Anwendung als Spachtelgrundierung 1 x 10 l **weber.floor 4705** mit 1 x 25 kg **weber.floor 4045** mischen. Flüssigkeit vorlegen, nach und nach Pulver zugeben und mittels langsam laufender Bohrmaschine mit Rührpaddel Nr. 2 zu einer homogenen, pastösen Masse anmischen.
- Angemischte Spachtelgrundierung auf vorbereiteten Untergrund mit der glatten Traufel aufspachteln. Löcher, Fugen zwischen Dielen und Spalten bis 5 mm werden bei diesem Arbeitsgang verfüllt. Nach ca. 2 Stunden mit z.B **weber.floor 4033** überarbeiten.

Verbrauch / Ergiebigkeit

als Haftvermittler :	ca. 100,0 g/m ²
als Spachtelgrundierung :	ca. 500,0 g/m ² /mm

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Kanister	10 l	60 Kanister

Produktdetails

Farbtöne:

Hellrot

Lagerung:

Bei trockener, kühler, frostfreier Lagerung im originalverschlossenen Gebinde ist das Material min. 12 Monate lagerfähig.

Technisches Merkblatt

