

Technisches Merkblatt



Anwendungsgebiet

- Anspachteln von Schienen und Übergängen
- Ausbessern von Fehlstellen und Kellenschlägen
- Verfüllen kleinerer Ausbrüche und Löcher

Produkteigenschaften

- sehr geschmeidig
- extrem schnell belegbar
- annähernd auf Null ausziehbar



Sehr schnell belegreife zementgebundene Reparaturspachtelmasse

Anwendungsgebiet

weber.floor 4046 Feinspachtel ultra wird im Verbund auf unterschiedlichen Untergründen manuell eingebaut und bildet nach kurzer Erhärtungszeit einen tragfähigen Untergrund für alle gängigen Bodenbeläge. **weber.floor 4046 Feinspachtel ultra** wird zum Verfüllen von kleineren Ausbrüchen, Unebenheiten, Aussparungen, zum Anspachteln von Fugen und Anschlüssen, Bei- und Anspachteln von Schienen sowie für Fleck- und kleinere Flächenspachtelungen verwendet. Für den Innenbereich anwendbar.

Produktbeschreibung

weber.floor 4046 Feinspachtel ultra ist ein werkmäßig hergestellte, zementgebundene, polymermodifizierte Bodenausgleichsmasse.

Produkteigenschaften

standfest
hochfein
EMICODE EC 1 PLUS: sehr emissionsarm
universell einsetzbar
sehr schnell erhärtend
sehr gute Haftung auch ohne Grundierung
auf beheizten Fußbodenkonstruktionen einsetzbar
Stuhlrolleneignung für Stuhlrollen nach DIN EN 12529

Technische Werte

Wasserbedarf:	ca. 28%
Druckfestigkeit nach 28 Tagen:	> 35 N / mm ²
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen:	> 10 N / mm ²
Verarbeitungszeit:	> 5 Min. - <10 Min bei 20 ° C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungstemperatur (Luft):	10°C bis 30°C
Verarbeitungstemperatur (Untergrund):	10°C bis 25°C
Baustoffklasse:	A 2 fl s1 - EN 13501-1
Konsistenz:	standfest und geschmeidig
Begehbarkeit:	ca. 30 Minuten
Belegbarkeit:	nach Erhärtung
Schichtdicke:	bis 50 mm

Technisches Merkblatt



Wasserbedarf:	ca. 28%
CE-Kennzeichen	CT-C35-F10

Qualitätssicherung

weber.floor Feinspachtel ultra unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 13813.

Allgemeine Hinweise

Das Produkt ist mit einem Oberbelag zu belegen.

Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit.

Im Zweifelsfall bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten bitte Beratung anfordern.

Keine Fremdstoffe beimischen.

Besondere Hinweise

Nur im Innenbereich einsetzen.

Untergründe

Zementestrich, Beton, neue und alte festhaftende Spachtelmassen und Klebstoffreste, Calciumsulfatestrich, Magnesiaestrich, Fliesen, Span- und OSB-Platten, Trockenestrich, Gussasphaltestrich, Naturstein

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken und frei von Staub und Verunreinigungen sein.

Anwendungstipp beachten: „Verfahren zur Oberflächenvorbereitung von Fußböden“

Auf üblichen Untergründen ist i. d. R. keine Grundierung erforderlich. Auf sehr dichten, glatten oder stark saugenden Untergründen ggf. Grundierung nach Weber Systemempfehlung mit **weber.floor 4716** Haftgrundierung, Epoxidharz **weber.floor 4712** Grundierung EC 1 bzw. **weber.floor 4718 R** mit Quarzsandabstreuerung. Technische Merkblätter beachten.

Verarbeitung

Mischen:

In einem sauberen Gefäß zu einer geschmeidigen Masse anrühren.

Das Material wird mit ca. 1,4 Liter Wasser je 5-kg-Sack gemischt (ca. 0,28 l/kg).

Gerätereinigung im frischen Zustand mit Wasser.

Verarbeitung:

Ist für die kleinflächige Anwendung vorgesehen und wird mit der Glättkelle aufgespachtelt und geglättet.

Nach ausreichender Erhärtung kann **weber.floor 4046 Feinspachtel ultra** mit allen weber.floor Spachtelmassen unter Anwendung der Systemgrundierung **weber.floor 4716** im MV 1:3 überarbeitet werden.

Belegreife:

Bodenbeläge: nach Erhärtung (ca. 10 - 30 Minuten).

Parkett: bei kleinflächigen Anwendungen nach Erhärtung (ca. 10 - 30 Minuten); bei größerer Anwendung ca. 12 Std. pro 2 mm Schichtdicke.

Verbrauch / Ergiebigkeit

Verbrauch:

pro mm Schichtdicke 1,3 kg/m²

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Eimer	2x5 kg	48

Technisches Merkblatt



Produktdetails

Wasserbedarf:

ca. 1,4 l / 5 kg (Ein zu hoher Wassergehalt mindert die Festigkeit, erhöht die Rissgefahr und das Schwinden)

Lagerung:

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung ist das Produkt bis zu 12 Monate lagerfähig.