



weber.floor 4160

Boden-Nivellierausgleich, schnelltrocknend



Material

weber.floor 4160 ist eine werksmässig hergestellte, zementgebundene, polymermodifizierte, selbsttrocknende Bodenausgleichsmasse von 1–30 mm.

Verpackung

Sack à 25 kg/Pal. à 42 Säcke

Druckfestigkeit nach 28 Tagen

> 30 N/mm²

Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen

> 7 N/mm²

Begehbarkeit

> 2 Std. bis < 4 Std.

Leichte Belastung

nach ca. 24 Std.

Verbrauch

ca. 1,7 kg/m² pro mm Schichtdicke

Schichtdicke

1 mm bis 30 mm

CE-Kennzeichen

CT-C35-F7

Anwendungsbereich

nur innen



Eigenschaften

- sehr gut maschinell verarbeitbar
- hoch fließfähig
- EMICODE EC 1 PLUS: sehr emissionsarm
- Stuhlrolleneignung ab 1 mm Schichtdicke für Stuhlrollen nach DIN EN 12 529
- mit hoher Oberflächenfestigkeit
- sehr wirtschaftlich bei grossen Flächen
- schnell belegbar
- auch zum Vergiessen dünnschichtiger Fussbodenheizungen im Verbund hervorragend geeignet
- für schubfeste Parkettverklebung ab 2 mm Schichtdicke

weber.floor 4160 wird im Verbund auf unterschiedlichen Untergründen manuell oder maschinell eingebaut und bildet einen früh belegbaren, tragfähigen Untergrund für alle gängigen Bodenbeläge. Ideal für grosse Flächenspachtelungen.

Belegreife

- 1 Tag bei Fliesen
- 3 Tage bei Textil-, PVC-, Gummi- oder Linoleumbelägen
- 7 Tage bei Parkett und Laminat (Schichtdicke > 15 mm)/MS Kleber
- bis 3 mm nach 24 Stunden mit allen Belägen
- besonders bei hohen Schichtdicken ist sofort nach Erreichen der Belegreife der Oberbelag aufzubringen. Wenn dies nicht sichergestellt werden kann, muss nach 24 Stunden die Fläche z.B. mit Milchtütenpapier abgedeckt werden.



Ausführung

Untergrundvorbereitung/Nachbehandlung

Die Beschaffenheit des Untergrundes sowie die notwendigen Vorbereitungen, Materialien und Nachbehandlung sind dem Techn. Merkblatt zu entnehmen.

Mischen

- **Wasserbedarf** > 18% bis < 20%
- **Konsistenz** 240 mm bis 260 mm (Ring 68/35)

Verarbeitung

- **Verarbeitungszeit** > 15 Min. bis < 20 Min. bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit
- **Verarbeitungstemperatur (Luft)** > 10°C bis < 30°C
- **Verarbeitungstemperatur (Untergrund)** > 10°C bis < 25°C

Besondere Hinweise

- **weber.floor 4160** muss belegt werden
- 1 mm Schichtdicke ist nur bei Handeinbau möglich.
- Soll grossformatiges Stabparkett (> 30 cm) oder Massivparkett mit erheblichem Massänderungsrisiko verlegt werden und wird dabei kein MS- (**4830**) oder 2-K-PU (**4838**)-Klebstoff verwendet, ist mit **weber.floor 4712** Grundierung EC 1 eine Zwischengrundierung vorzunehmen.

A. MEIER AG _ UNTERLAGSBÖDEN

INDUSTRIESTRASSE 4 _ 5303 WÜRENLINGEN _ TELEFON 056 281 14 38 _ FAX 056 281 13 66
INFO@A-MEIERAG.CH _ WWW.A-MEIERAG.CH

