

weber.floor 4935

Füllsand 0,1 - 0,3 mm

heller, kornabgestufter Quarzsand als Füller für die Verlaufsbeschichtung weber.floor 4740 Universal

Anwendungsgebiet

- als Füller für Verlaufsbeschichtungen

Produkteigenschaften

- Körnung 0,1 - 0,3 mm

Anwendungsgebiet

Mit **weber.floor 4935** Füllsand 0,1 - 0,3 mm werden in Verbindung mit den Epoxidharzen **weber.floor 4740** und **weber.floor 4741** selbstverlaufende Dünnbeschichtungen für Industrieböden hergestellt.

Produktbeschreibung

weber.floor 4935 ist eine werksmäßig hergestellte, abgestufte und getrocknete Quarzsandsieblinie

Produkteigenschaften

hell und farbneutral
feuergetrocknet
sehr gleichmäßiges Körnungsband
hervorragende Verlaufseigenschaften
Körnung 0,1 - 0,3 mm

Technische Werte

Schichtdicke:	2 bis 5 mm
Mischungsverhältnis:	in Abhängigkeit der Anwendung; als Verlaufsbeschichtung ca. 1 : 0,5 Massenteile

Qualitätssicherung

weber.floor 4935 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise

Die hier angegebenen Füllgrade beziehen sich auf eine Material- und Objekttemperatur von 20 °C. Höhere bzw. niedrigere Temperaturen bedingen eine veränderte Füllbarkeit.

Die verarbeitungsrelevanten Daten wie z.B. Wartezeiten zwischen den Arbeitsgängen oder Untergrundvorbereitung sind den Technischen Datenblättern der jeweiligen Reaktionsharzbeschichtungen oder Grundierungen zu entnehmen.

Untergrundvorbereitung

Einzelheiten zur Untergrundvorbereitung sind den Technischen Merkblättern **weber.floor 4710** oder **weber.floor 4712** zu entnehmen.

Verarbeitung

Mischen:

Reaktionsharzbeschichtung nach Vorgabe anmischen, umtopfen, **weber.floor 4935** Füllsand 0,1 - 0,3 mm im geplanten Mischungsverhältnis zugeben und erneut aufmischen.

Füllgrad weber.floor 4740 Universal: **weber.floor 4935** Füllsand 0,1-0,3 mm = 1:0,5 Massenteile bei Glattbeschichtungen und 1:0,8 Massenteile bei Einstreubelägen

Anwendungsbeispiele:

weber.floor 4935

Füllsand 0,1 - 0,3 mm

Glatte Beschichtung, Schichtdicke ca. 2 mm - Geeignete Untergrundvorbereitung - Grundierung mit weber.floor 4710 Grundierung EP, Verbrauch: ca. 0,3 – 0,4 kg/m² - Abstreuerung mit weber.floor 4936 Abstreusand 0,3 - 0,8 mm, Verbrauch: ca. 1,5 - 2,0 kg/m² - Verlaufmörtel aus weber.floor 4740 Universal, Füllgrad 1 : 0,5 mit weber.floor 4935 Füllsand 0,1-0,3 mm

Verbrauch / Ergiebigkeit

je kg Bindemittel : ca. 0,5 kg/m²

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Papiersack	25 kg	40 Säcke

Produktdetails

Lagerung:

Bei kühler und trockener Lagerung ist das Material min. 5 Jahre lagerfähig.