

Füll- Glätt- und Haftspachtel für Wände und Decken
Weißer Leichtspachtel auf Gips-Kunstharz-Basis
Mit Methylzellulose, Zellulosefasern und Additiven
Fugenspachtel nach DIN EN 13963 4B
Für innen

Zum Füllen, Putzen und Glätten von rohem Mauerwerk, Putz, Beton, Gas- und Bimsbeton, Kalksandstein, Gipskarton-, Faserverbund-, Leichtbau-, Dämm- und Isolierplatten. Gute Haftung auch auf Dispersionsfarben. Zum Basteln und Modellieren. Einsetzen von Halterungen für Armaturen, Installationen etc. Zum Füllen von Rissen und Löchern. Orruzell 2080 ist atmungsfähig und ein für Farbanstriche und Tapezierarbeiten geeigneter Untergrund. Fugenspachtel zum Verfugen von Gipskartonplatten ohne Fugendeckstreifen. Gips-Flächenspachtel nach DIN EN 13279-1 C7/20/2. Anwendung im trockenen Innenbereich.

Inhalt

Orruzell 2080 ist ein weißes Pulver auf Gipssbasis mit Polyvinylacetatharz (PVA), Zusätzen von Methylzellulose, Zellulose-Armierungsfasern und Fruchtsäure. Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen nach DIN EN 13963 4B. Gips-Flächenspachtel nach DIN EN 13279-1 C7/20/2

Eigenschaften

Orruzell 2080 ist eine faserverstärkte, sehr geschmeidige Spachtelmasse. Das Material lässt sich in beliebiger Schichtdicke spannungsfrei auftragen. Geeignet zum Erstellen von Oberflächen nach Qualitätsstufe Q1-Q4. Geeignet zum Schließen der Fugen von Beton Fertigelementen. Zum Verfugen von Gipskartonplatten kann man auf die Einlage eines Fugendeckstreifens verzichten, wenn die Plattenkanten dafür ausgelegt sind (Verarbeitungsvorschriften der Plattenhersteller beachten). Bei besonders beanspruchten Flächen, empfehlen wir die Einlage eines Bewehrungsstreifens. Z.B. Dachstuhl (Windlasten) und Türöffnungen. Orruzell 2080 Haftspachtel ist auch für Untergründe geeignet, die mit Dispersionsfarben gestrichen sind. Diese Flächen bis max. 1 mm vorspachteln und gut trocknen lassen.

Untergrund

Die Untergründe müssen **trocken**, sauber und fest sein. Schmutz und Staub sind zu entfernen. Gegebenenfalls mit Tiefgrund grundieren und verfestigen. Sehr glatte Untergründe mit einer haftklebrigen Grundierung vorbehandeln. Betonuntergründe dürfen nicht mehr als 3 Masse-% Feuchtigkeit enthalten.

Anrühren

3 l kaltes Wasser in ein sauberes Gefäß geben und 5 kg Orruzell 2080 einstreuen. Danach umrühren, bis eine klumpenfreie, sämige Masse entsteht. Nach 3 Minuten Reifezeit nochmals umrühren.

Verarbeitung

Die Verarbeitungszeit beträgt ca. 60 Minuten. Nicht unter 5°C Raumtemperatur verarbeiten. Gipsreste im Anrührgefäß verkürzen die Verarbeitungszeit deutlich. Die Trockenzeit beträgt bei normalem Raumklima 12 Stunden, bei hoher Luftfeuchtigkeit deutlich länger.

Nachbehandlung

Beste Schleifergebnisse mit Körnung 150-180 bei leichtem Druck und geringer Drehzahl. Eine Nachbehandlung ist in der Regel nicht erforderlich. Um einen gleichmäßig saugenden Untergrund zu erhalten, kann es jedoch notwendig sein, die getrocknete Oberfläche mit Tiefgrund zu behandeln.

Orruzell Premium Filler 2080

White synthetic resin strengthened gypsum-based filler with cellulose fibers for indoors.

For filling cracks and holes, smoothing walls. Can be drawn out to zero

Excellent processing and sandability (K150-180)

Surface Qualities Q1-Q4

Filling Joints without reinforcement strips HRK

Sealing joints of precast concrete elements

Surface must be dry and clean, free from dust and oil.

Mixing ratio: 1 kg Orruzell 2080 in 600 ml water. Stir again after 3 minutes.

Working time is approx. 60 minutes. The drying time is of approx. 12 hours, at high humidities much longer

Rework Disc sander grain size 150-180 with medium rotation speed for easily grinding.

Technische Daten

Verbrauch: 1 kg per m² bei 1 mm Schichtdicke
Consumption: als Fugenfüller ca. 0,5 kg per m²

Brandverhalten: Nicht brennbar A1 nach DIN EN
Reaction to fire: 13501-1, non-flammable

CE-konform: Nach DIN EN 13963 4B
CE-konform: Nach DIN EN 13279-1 C7/20/2

Wärmeleitfähigkeit: 0,34 W/mK μ ca. 9

Umwelt: Sehr emissionsarm, kennzeichnungsfrei.
Das Produkt ist PH-Neutral

Lagerung: Trocken, Gebinde gut verschließen
Lagerstabilität der Originalgebinde 1 Jahr

Entsorgung: Reste können als Hausmüll entsorgt werden.
Abfallschlüssel-Nr. 170802 (Baustoffe auf Gipsbasis 94/3/EG). Restentleerte Gebinde über das Duale System.