

IQ1

Gebrauchsfertiger, faserverstärkter Copolymer-Spachtel mit mineralischen Füllstoffen

Produktbeschreibung

IQ1 ist ein verarbeitungsfertiger faserverstärkter Dispersionsspachtel, für das Spachteln von Trockenbau- sowie Betonfugen. Das Einlegen eines Gewebeklebes oder einer Papierbinde ist nicht erforderlich. Es kann auch zum Füllen von Rissen und Kratzern an Wand und Deckenflächen verwendet werden.

Einsatzbereich

Geeignet für tragfähige Untergründe wie z.B. Beton, Gipskarton und Putz (MG PI c, PII, PIII, PIV a, b, c).

Lagerung

Kühl, aber frostfrei lagern.
Lagerfähigkeit 12 Monate.
Anbruch-Gebinde gut verschlossen 3 Monate anwendbar.

Verbrauch

Kantenformen	Verbrauch g/lfm Fuge inkl. Q2
Schnittkantenfugen	150
Längskantenfugen AK	270
Längskantenfugen HRK	330
Längskantenfugen HRAK	350

Verpackung Randanschluss mit Trenn-Fix: Je nach Beplankung ca. 150 bis 250 g/lfm. Alle Angaben sind Cirka-Werte und können je nach Untergrund abweichen. Genau Verbrauchsmenge ist am Objekt zu ermitteln.

Verarbeitung

IQ1 ist verarbeitungsfertig eingestellt. **IQ1 muss zwingend vor dem Verarbeiten mit einem geeigneten Rührwerk und Rührbesen (z.B. Festool CS 120x600 M14 769118) aufgerührt werden.** Material mit einem rostfreien Werkzeug (z.B. Pajarito Pajaquick) quer auftragen und glätten. Bei längeren Pausen Eimerrand abwaschen und Gebinde gut verschließen.

Pro Arbeitsgang sollte eine Schichtstärke von 10mm nicht überschritten werden.

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein.

VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3. beachten.

Stark und/oder ungleichmäßig saugende Untergründe mit einer geeigneten Grundierung grundieren. Gipskartonplatten mit verfärbenden Inhaltsstoffen sind mit einem geeigneten Sperrgrund zu grundieren.

Technische Daten

Verpackung	15kg / Eimer 33 Eimer / Palette
Verbrauch	Siehe Tabelle
Qualitätsstufen	Q1 – Q2
Wasserdampfdurchlässigkeit	diffusionsoffen
Erfüllt die Anforderungen der Norm	EN 13963, Typ 4A
Baustoffklassifizierung	In Prüfung
Biegefestigkeit	≥350N

Hinweis

Für nachfolgende Tapezier- und Anstricharbeiten bitte das Technische Merkblatt des Deckmaterials beachten

Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: Für Untergrund und Umluft + 5 °C.

Trockenzeit: Bei + 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit nach 12 Stunden trocken und schleifbar.

Reinigen der Arbeitsgeräte: Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Vorteile

- Rationelles Arbeiten
- Gebrauchsfertig, keine Stand- und Rüstzeiten.
- Einfache Verarbeitung auf verschiedensten Untergründen.
- Nach 4-6 Stunden kann eine weitere Schicht aufgebracht werden um die Qualitätsstufe Q2 zu erreichen!
- Keine Papierbinde oder Gewebepband erforderlich!

Systemkomponente

Soluflex Finisher leicht+ Q3-Q4 gebrauchsfertiger Flächenspachtel!

Dieses Technische Merkblatt verliert bei einer Neuauflage seine Gültigkeit.

Das Technische Merkblatt ist auf Basis des neuesten Stands der Technik zusammengestellt worden. Aufgrund der Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, den Werkstoff auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen.