



Express Mörtel

Produktbeschreibung

Express Mörtel ist ein hochwertiger Spachtel mit körniger Struktur für die einfache und schrumpffreie Reparatur von Rissen und Fugen im Beton.

Produkteigenschaften

- Sehr gute Haftung auf vielen Materialien.
- Für Innen- und Außenbereiche
- Schrumpft nicht
- Leicht zu verarbeiten
- Kann nach dem Aushärten überstrichen werden

Anwendungen

- Zur Reparatur von Löchern und Rissen in Beton und Zement.
- Für die Reparatur von Fugen in Mauerwerk.
- Reparatur von Schäden wie z. B. in Betontreppen.



Technische Eigenschaften

Basis	Acrylatdispersion
Konsistenz	Paste
Aushärtung	Physikalische Trocknung
Hautbildung	ca. 30 Min.
Dichte	ca. 1.67 g/ml
Max. zulässige Gesamtverformung	<5 %
Schrumpfung nach Aushärten	Shrink free
Verarbeitungstemperatur	+5°C → +30°C
Temperaturwechselbeständigkeit	-20°C → +80°C

Fußnote: Hautbildung und Aushärungszeit können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit oder Typ des Untergrunds variieren.

Untergründe

- Untergrundbeschaffenheit
Der Untergrund muss sein: tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei.
- Untergrundvorbereitung
Stark poröse Oberflächen vorher mit verdünntem Express Mörtel (1 Teil Express Mörtel + 2 Teile Wasser) primern.
- Substrattyp
Express Mörtel hat eine gute Haftung auf folgenden Untergründen: alle üblichen porösen Bauuntergründe. Express Mörtel hat keine gute Haftung, oder ist nicht geeignet für Naturstein, bituminöse Substrate, Glas, Metalle, PE, PP, PTFE (Teflon®). Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

Express Mörtel

Verarbeitung

- **Verarbeitung**
Nicht anwenden, wenn es während der Aushärtung zu Regen oder Frost kommen könnte. Entfernen Sie alle losen Teile, bevor Sie Express Mörtel auftragen. Bei größeren Risse, statische Fugen oder große Schraublöcher sollte das Produkt nach ca. 1 Stunde in zweites mal aufgetragen werden, abhängig von der Porosität der Oberfläche.
- **Anwendungswerkzeuge**
Mit Hand-, Pressluft- oder Batterie-Pistole.
- **Reinigungsmethode**
Vor dem Aushärten kann Express Mörtel mit Wasser von Untergründen und Werkzeugen entfernt werden.
- **Endbearbeitung**
Mit Spachtel oder Glättwerkzeug fertigstellen.
- **Reparaturmöglichkeit**
Reparatur: mit dem gleichen Produkt.

Sicherheitsempfehlungen

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

Verpackung/Logistik

Farbe: Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.

Verpackung: Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.

Lagerstabilität: 12 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C, Vor Frost schützen.

Fugenabmessung

- Statische Fugen und Lücken bis zu 5 mm

Bemerkungen

- Nicht für Anwendungen mit dauerhafter Wasserbelastung geeignet.
- Überstreichbar mit den meisten Farben.
- Express Mörtel ist für Dehnfugen nicht geeignet.
- Die Farbe muss elastisch genug sein, um die Anwendung auf einem plasto-elastischen Dichtstoff zu ermöglichen.
- Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen erhältlichen Farben wird empfohlen, vor der Anwendung einen Verträglichkeitstest durchzuführen.

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.