Technisches Datenblatt

# Soudafill Express

## Produktbeschreibung

Soudafill Express ist ein qualitativ hochwertiger Füll- und Dichstoff für die einfache und schwundfreie Reparation oder Füllung von Spalten und Schraubenlöchern in Wänden und Decken.

## Produkteigenschaften

- Glattes Finish
- Sofort überstreichbar
- Schnelle Aushärtung
- Schrumpft nicht
- Kann nach 30 Minuten geschliffen werden
- Gute Haftung auf vielen porösen Materialien

## Anwendungen

- Für die Reparatur von kleinen Löchern und Rissen in Putz, Beton, zellulärem Beton,...
- Für das Füllen und Reparieren von Rissen und Bohrlöchern in Wänden und Decken (Gipsplatten, Beton, Stein...)
- Für Reparaturen im Innebereich von Schrumpfrissen und Rissen in Mineraloberflächen wie Beton, Putz, Mauerarbeiten und dakorativem Gips.
- Für Füllung von statischen Fugen und Rissen in Wänden und Decken.
- Shrumpffreie Fertigstellung von Rändern bei synthetischen Endarbeiten und dekorativen Schnitten.

## Technische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Basis | Acrylatdispersion |
| Konsistenz | Paste |
| Aushärtung | Physikalische Trocknung |
| Hautbildung | Ca. 5 Minuten |
| Dichte | Ca. 0.58 g/ml |
| Schrumpfung nach Aushärten | Shrink free |
| Verarbeitungstemperatur | +5°C → +30°C |
| Temperaturwechselbeständigkeit | -20°C → +80°C |

*Fußnote: Hautbildung und aushärtungszeit 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 Soudafill Express ( 1 Teil Soudafill Express + 2 Teile Wasser) primern.
- Substrattyp
  Soudafill Express hat eine gute Haftung auf folgenden Untergründen: alle üblichen porösen Bauuntergründe. Soudafill Express hat keine gute Haftung, oder ist nicht geeignet für bituminöse Substrate, Glas, Metalle, PE, PTFE (Teflon®), PP. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.



Soudal N.V. Deutschland
Olof-Palme-Straße 13, 51371 Leverkusen
+49 214 69 04 0
www.soudal.com verkauf@soudal.com

# Soudafill Express

## Verarbeitung

- Verarbeitung
  Entfernen Sie alle losen Teile, bevor Sie Soudafill Express auftragen. Versehen Sie Nagelköpfe oder andere korrosionsgefährdete Materialien mit einer Schicht Farbe, bevor Sie Soudafill Express auftragen. Dies dient dazu, Verfärbungen durch nachträglichen Rost zu verhindern. Bringen Sie den Dichtstoff mit einer Kartuschenpistole oder einem Spachtel in den Riss, in die Fuge oder in das Bohrloch. Für glatte Ergebnisse mit feuchtem Kittmesser oder Spachtel nacharbeiten. Bei größeren Risse, statische Fugen oder große Schraublöcher sollte das Produkt nach ca. 1 Stunde in zweites mal aufgetragen werden, abhängig von der Porösität der Oberfläche.
- Anwendungswerkzeuge
  Tragen Sie den Dichtstoff mit einer Kartuschenpistole oder einem Spachtel in den Riss, die Fuge oder das Schraubenloch auf.
- Reinigungsmethode
  Vor dem Aushärten kann Soudafill Express mit Wasser von Untergründen und Werkzeugen entfernt werden.
- Endbearbeitung
  Für glatte Ergebnisse mit feuchtem Kittmesser oder Spachtel nacharbeiten.
- 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, Spalten oder Dichtungen bis max. 2 mm.

## Bemerkungen

- Nicht in feuchten Umgebungen anwenden oder wenn eine dauernde Wasserbelastung möglich ist.
- Nicht geeignet für die Anwendung im Außenbereich.
- Soudafill Express ist für Dehnfugen nicht geeignet.
- Das Streichen mit hochgefüllten Farben kann dazu führen, dass die Farbe abblättert.

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.



**Soudal N.V. Deutschland**
**Olof-Palme-Straße 13, 51371 Leverkusen**
**+49 214 69 04 0**
**www.soudal.com** **verkauf@soudal.com**