

TECHNISCHES DATENBLATT

SSS Finixa ausspritzbare Dichtmasse

Produktbeschreibung

Finixa spritzbare Nahtabdichtung ist eine hochwertige, elastische, spritzbare und streichbare Beschichtung, die sehr haltbar ist. Sie wird verwendet um Fugen und Öffnungen zu schliessen, damit eine nahtlose Abdichtung zwischen den verschiedenen Konstruktionsteilen angelegt wird.

Vorteile

- Nahtlose und schnelle Abdichtung von allen Verbindungen und Formen.
- Schnelle und saubere Applikation.
- Nicht korrosiv für Metalle
- Kann mit einer Bürste modelliert werden.
- Frei von Isocyanaten und Silikonen.
- Überstreichbar .
- Schnell härtend.
- keine Schrumpfung oder Blasenbildung
- Beständig dauerelastisch

Anwendungsgebiet

Finixa spritzbare Nahtabdichtung ist geeignet für eine beständige, elastische Abdichtung von Verbindungen zwischen verschiedenen Substraten.

Allgemeine Hinweise

Applikation mit einer (pneumatischen) Kartuschenpistole: die Düsenöffnung möglichst weit schneiden und das Dichtmittel einsetzen ohne Lufteinschlüsse. Die Schichtdicke beträgt mindestens 4 mm. Wenn die Beschichtung modelliert oder geglättet werden muss, wäre es angezeigt, eine Bürste kombiniert mit einem Verdünnungsmittel zu verwenden.

Technische Spezifikation

| | | |
|--|-------------------|-------------------|
| E-Modul bei 100% Dehnung | N/mm ² | 0,75 MPa |
| Auspressrate | | - |
| Verarbeitungstemperatur | | +5°C till +40°C |
| Basis | | Hybrid |
| Aushärtungszeit | | ± 2-3 mm/24 hours |
| Dichte | | 1,57 g/ml |
| Bruchdehnung | | 375% |
| Frostwiderstand während des Transports | | -15°C |
| Shore-A Härte | DIN 53505 | 40 Shore A |
| Volumenverlust Nil | | |
| Hautbildung | @23°C/55% RH | 15 min |
| Temperaturbeständigkeit | | -40°C till +90°C |
| Tensile Strength | N/mm ² | 1,15 MPa |

Anwendungsbeschränkungen

- nicht geeignet für PE, PP,PC,PMMA,PTFE, Neopren und bituminöse Substrate

- nicht geeignet für Kombinationen mit Chloride (Schwimmbäder)
- nicht geeignet für Verglasungsfügen, Natursteine und Spiegel.

Verarbeitungshinweise

Anwendungsinstrumente: Finixa spritzbare Nahtabdichtung kann mit einer (pneumatischen) Kartuschenpistole oder einer Luftdruckenpistole kombiniert mit einer Bürste und Finixa (Mixed) Finisher aufgetragen werden.

Anwendungstemperatur: +5°C till +40°C (Umgebung und Substrate)

Substrate und Vorbereitung:

Substrate müssen sauber, trocken und tragfähig sein. Non poröse Substrate müssen entfettet werden mit Finixa Cleaner. Finixa spritzbare Nahtabdichtung klebt auf die meisten non porösen Substrate ohne vorheriges Auftragen eines Primers. Poröse Substrate mit dem Finixa Primer vorbehandeln. Ein Haftungstest der Substrate ist ratsam.

Überstreichbarkeit

Finixa spritzbare Nahtabdichtung ist überstreichbar mit Wasserbasierten Systemen. Beste Ergebnisse werden erzielt wenn das Überstreichen der Abdichtung/Beschichtung innerhalb von 8 Stunden nach der Anwendung geschieht. Ein Kompatibilitätstest mit der Farbe ist ratsam. Finixa spritzbare Nahtabdichtung ist überstreichbar mit 2-Komponenten automotiven Lacken. Beste Verklebung wird erzielt wenn sie innerhalb von 8 Stunden überstrichen wird. Synthetische 1-Komponent Lacken können möglicherweise interagieren mit der Beschichtung und so das Trocknen der Farbe verhindern oder erschweren. Ein Kompatibilitätstest mit der Farbe ist ratsam.

Reinigung

Unausgehärtete Material und Werkzeug können gereinigt werden mit einer Reinigungsverdünnung. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden. Hände können mit Finixa HCL 250 gereinigt werden.

Verpackung

Cartridge 290 ml

Haltbarkeit

Zwischen +5°C und +25°C und trocken lagern.

Haltbarkeit: 1,5 Jahre

Garantie und Gewährleistung

Chemicar Europe garantiert, dass seine Produkte innerhalb der Haltbarkeit den aufgeführten Spezifikationen entsprechen.

Die obige Information erfolgt nach bestem Wissen, aber der Benutzer muss sich versichern, dass die Leistung des Produkts für seine Anwendung ausreichend ist. Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Maximum oder Minimum-Werte. Chemicar Europe kann nicht haftbar gemacht werden, für Produktfehler, wenn die umfassende Prüfung durchgeführt worden ist. Der Kunde muss die Produkte auf Eignung für siene eigenen Anwendungen prüfen.