

# SISTA F 130 ACRYLAT-FUGENDICHTER

## 1. WERKSTOFF

**Verwendungszweck:** Gering belastete Anschlussfugen im Innen- und Aussenbereich wie z.B. zum Abdichten von kleinen und mittleren Holzfenstern, Rolladenkästen und Fensterbänken.

**Verpackungsgrössen:** 300 ml-Kartuschen  
12 Kartuschen im Karton



## 2. BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- universell anstrichverträglich (s. besondere Hinweise)
- haftet auch auf feuchten, saugenden Untergründen
- selbsthaftend auf den meisten bauüblichen Untergründen ohne Primer
- elasto-plastisch
- leicht ausspritzbar
- geruchsarm

**Farben** weiss, grau

### Technische Daten

Rohstoffbasis	Acrylat-Dispersion
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C
Hautbildungszeit bei 20 °C	ca. 25 Min.
Durchhärungszeit pro 5 mm	ca. 10 Tage
Dichte	ca. 1,55 g/ml
Shore A-Härte	ca. 30
Dehnspannungswert 100 %	ca. 0,10 N/mm <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit	ca. - 20 °C bis + 80 °C
Volumenänderung nach DIN 52451	ca. - 20 %
Maximal zul. Gesamtverformung	ca. 10 %
Maximale Fugenbreite	30 mm

### 3. VERARBEITUNGSTECHNISCHE HINWEISE

#### Vorbehandlung der Fugen

Saugende Untergründe gut vornässen. Nichtsaugende Fugenflanken müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Gegebenenfalls alten Dichtstoff und andere Rückstände restlos entfernen. Die Entfernung von Fetten kann mit Sista Haftreiniger P 819 vorgenommen werden.

Zur Erzielung optisch einwandfreier Fugen empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband. Im Allgemeinen wird empfohlen, bei glatten Untergründen ein glattes und bei rauen Untergründen ein gekrepptes Klebeband zu verwenden.

Die weiteren technischen Informationen unseres Merkblattes "Untergrundvorbehandlung" sind zu beachten.

#### Kartusche

Die Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, Kunststoffdüse aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. Danach die Kartusche in die Pistole (s. Sista-Werkzeuge) einlegen und den Sista-Dichtstoff blasenfrei in die Fuge spritzen. Fuge vollständig ausfüllen.

#### Glätten

Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkstoff glätten. Hierzu kann der Dichtstoff mit Wasser leicht besprüht und anschliessend abgezogen werden.

Um ein Aufreißen der sich bildenden Haut zu vermeiden, Klebeband danach sofort abziehen.

Die Oberfläche des Dichtstoffes ist so lange vor Wassereinwirkung (z.B. Regen) zu schützen, bis sich eine feste Haut gebildet hat.

### 4. BESONDERE HINWEISE

Sista F 130 ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen. Als elastoplastischer Dichtstoff darf Sista F 130 nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrauchte Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann.

In frischem, unverarbeitetem Zustand und während der Aushärtungsphase ist Sista F 130 frostempfindlich.

Sista F 130 ist nicht geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau, Fugen im Unterwasserbereich sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung (z.B. Sanitärsektor, Bodenfugen im Aussenbereich an Balkonen und Terrassen).

#### Reinigung

Frischer, noch nicht abgebundener Sista-Dichtstoff kann mit Wasser entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge.

Im abgebundenen Zustand ist der Dichtstoff in allen Lösemitteln unlöslich. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z.B. Abziehklinge) entfernt werden.

#### Lagerfähigkeit

Bei kühler und frostfreier Lagerung ist der Sista-Dichtstoff im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monate verarbeitbar.

#### Sicherheitshinweis

Kontakt mit Augen und Schleimhäuten vermeiden. Hautverschmutzungen gründlich mit Wasser abwaschen.

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Massgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt.

**Zur Beachtung:** Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der ausserhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung wird im Rahmen unserer Verkaufsbedingungen allein für die stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen.