

SISTA F 134 ELAST. BAUFUGENDICHTER

1. WERKSTOFF

- Verwendungszweck:**
- Stark dehnungsbeanspruchte Anschlussfugen im Fassadenbereich
 - Anschlussfugen von Holz-, Metall- und Kunststoff-Elementen bzw. -türen zum Baukörper
 - Fugenbereiche an Wärmedämm-Verbundsystemen (WVS)
 - Anschlussfugen im Porenbetonbereich

Verpackungsgrößen: 300 ml-Kartuschen
12 Kartuschen im Karton



2. BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- elastisch
- universell anstrichverträglich (s. besondere Hinweise)
- sofort regenfest
- selbsthaftend auf fast allen Untergründen
- haftet auch auf feuchten, saugenden Untergründen ohne Primer
- alterungs- und witterungsbeständig
- geruchsarm

Farben weiss, grau

Technische Daten

Rohstoffbasis	Polymer-Dispersion
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C
Hautbildungszeit	ca. 25 Min.
Durchhärtungszeit pro 5 mm	ca. 10 Tage
Dichte	ca. 1,6 g/ml
Shore A-Härte	ca. 20
Dehnspannungswert 100 %	ca. 0,09 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit	ca. - 20 °C bis + 80 °C
Volumenänderung nach DIN 52451	ca. - 20 %
Rückstellvermögen nach DIN 52458	ca. 80 %
Maximal zul. Gesamtverformung	ca. 25 %
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, mit Wasser benetztem Werkzeug glätten. Um ein Aufreißen der sich bildenden Haut zu vermeiden, Klebeband danach sofort abziehen.

Zum Glätten nur reines Wasser verwenden, kein Glättmittel.

4. BESONDERE HINWEISE

Im Gegensatz zu herkömmlichen Dispersions-Dichtstoffen ist Sista F 134 sofort nach Verarbeitung, unabhängig von der Hautbildung, regefest.

Sista F 134 ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen. Als elastischer Dichtstoff darf Sista F 134 nicht vollflächig überstrichen werden.

Bei der Verfüugung von Kontrastfugen kann es beim Glätten durch geringe Auswaschungen zu Verunreinigungen im Fugenrandbereich kommen.

In frischem, unverarbeitetem Zustand und während der Aushärtungsphase ist Sista F 134 frostempfindlich.

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 kühl und frostfreier Lagerung ist der Sista-Dichtstoff im ungeöffneten Originalgebilde 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.