

SISTA R 430 FASSADEN-RISSDICHTER

1. WERKSTOFF

Verwendungszweck: Verschliessen von Putz- und Mauerwerksrissen im Innen- und Aussenbereich

Verpackungsgrössen: 300 ml-Kartuschen
12 Kartuschen im Karton



2. BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- überstreichbar
- universell anstrichverträglich (siehe Besondere Hinweise)
- putzähnlich im Aussehen
- selbsthaftend
- wasserdampfdurchlässig
- geringer Schwund
- elasto-plastisch
- witterungs- und alterungsbeständig

Farben altweiss

Technische Daten

Rohstoffbasis	Polymer-Dispersion
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C
Hautbildungszeit bei 20 °C	ca. 30 Min.
Durchhärungszeit pro 5 mm	ca. 10 Tage
Überstreichbarkeit	nach ca. 1 - 3 Tagen
Dichte	ca. 1.5 g/ml
Temperaturbeständigkeit	ca. - 20 °C bis + 70 °C
Volumenänderung nach DIN 52451	ca. - 12 %
Maximal zul. Gesamtverformung	ca. 10 %
Oberflächenbeschaffenheit	leicht strukturiert

3. VERARBEITUNGSTECHNISCHE HINWEISE

Vorbehandlung des Untergrundes

Risse keilförmig mit geeignetem Werkzeug aufweiten, Rissflanken auf Tragfähigkeit prüfen (Entfernen von losen Teilchen, die die Haftfestigkeit von Sista R 430 beeinträchtigen können). Rissflanken mit Wasser vornässen; ein spezieller Voranstrich ist nicht erforderlich.

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 den vorbereiteten Riss spritzen.

4. BESONDERE HINWEISE

Die Oberfläche von Sista R 430 ist solange vor Wassereinwirkungen (z.B. Regen) zu schützen, bis sich eine feste Haut gebildet hat.

Sista R 430 sollte je nach Auftragstärke frühestens am nächsten Tag mit Fassadenfarben bzw. -putzen überarbeitet werden.

In frischem, unverarbeitetem Zustand und während der Aushärtungsphase ist Sista R 430 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 kühler und frostfreier Lagerung ist der Sista-Dichtstoff im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monaten 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.