



Sista

R230 Struktur

Acrylat Dichtstoff

EIGENSCHAFTEN

- Feine, putzähnliche Struktur durch mineralische, strukturgebende Bestandteile
- Haftet auch ohne Primer auf vielen bauüblichen Untergründen
- Geringer Schwund
- Witterungs- und alterungsbeständig
- Universell anstrichverträglich mit den meisten handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen
- Überstreichbar

EINSATZBEREICHE

Sista R230 Strukturacryl, Hauptanwendungsgebiete sind:

- Verschließen von Putzrissen im Innen- und Außenbereich

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Risse keilförmig mit geeignetem Werkzeug aufweiten, Rissflanken auf Tragfähigkeit prüfen und lose Teilchen, die die Haftfestigkeit von Sista R230 beeinträchtigen könnten, entfernen. Rissflanken mit Wasser vornässen, ein spezieller Primer ist nicht erforderlich.

VERARBEITUNG

Die Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Rissbreite abschneiden. Dichtstoff blasenfrei applizieren, den Riss vollständig ausfüllen.

Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug glätten. Hierzu kann der Dichtstoff bzw. das Werkzeug mit einem Glättmittel (z.B. Wasser) leicht besprüht und anschließend abgezogen werden. Anschließend alle Glättmittelreste entfernen. Gegebenenfalls zur Imitation von Putzstrukturen, solange der Dichtstoff noch frisch ist, oberflächlich mit einem trockenen Pinsel leicht tupfen.

Die Oberfläche des Dichtstoffes ist so lange vor Wassereinwirkung (z.B. Regen) zu schützen, bis sich eine feste Haut gebildet hat. Sista R230 sollte je nach Auftragsstärke frühestens am nächsten Tag mit Fassadenfarben bzw. -putzen überarbeitet werden. Im frischen Zustand und während der Aushärtungsphase ist Sista R230 frostempfindlich.





WICHTIGE HINWEISE

Sista R230 darf nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrachte Anstrich die Bewegung, des mit Dichtstoff gefüllten Risses, ohne Beschädigung ausgleichen kann. Sista R230 ist überstreichbar mit den meisten handelsüblichen Anstrichmitteln. Aufgrund der Vielzahl der am Markt befindlichen Beschichtungsstoffe empfehlen wir Vorversuche durchzuführen. Das gilt auch für die Beschichtung mit Dispersionssilikat- oder Reinsilikat-Anstrichmitteln. Hier muss Sista R230 zudem, im frischen Zustand, mit feinem Quarzsand abgesandet werden. Dies ermöglicht eine Verbindung des Beschichtungsstoffes mit dem Dichtstoff. Vorversuche werden empfohlen.

REINIGUNG

Frischer, noch nicht abgebundener 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 Werkzeugs (z.B. Abziehklinge) entfernt werden.

LAGERUNG

Gut verschlossen, trocken, kühl und frostfrei lagern. Bei kühlere (+5 °C bis +25 °C) und trockener Lagerung ist Sista R230 im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monate verarbeitbar.

VERPACKUNG

Kurzzeichen / Farbe / Gebindegrößen: Kartuschen à 300 ml

L23AW weiß

Versandeinheit

1 Karton à 12 Kartuschen

SICHERHEITSHINWEISE

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mysds.henkel.com erhältlich.

Informationen für Allergiker unter Tel. 0049(0)211 797 0 (Stichwort Notfall)



ENTSORGUNGSHINWEIS

Eingetrocknete kleine Mengen können dem Hausmüll/ Gewerbeabfall zugeführt werden. Große Mengen gesondert entsorgen. Leere Verpackung der Wiederverwertung zuführen. Europäische Abfallnummer kann dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.



SISTA R230 STRUKTUR (FEINE STRUKTUR)

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis	Acrylatdispersion
Konsistenz	pastös
Dichte (DIN EN ISO 2811-1)	ca. 1,62 g / ml
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Temperaturbeständigkeit nach der Aushärtung	-20 °C bis +80 °C
Hautbildung bei 23 °C/50 % rel. Luftfeuchtigkeit	ca. 45 Minuten
Durchhärtung bei 23 °C/50 % rel. Luftfeuchtigkeit (Querschnitt 20x10 mm)	ca. 5 mm / 10 Tage
Bewegungsvermögen	ca. 12,5 %
Volumenänderung (DIN EN ISO 10563)	ca. 21 %
Shore A-Härte (DIN EN ISO 10563)	ca. 15
Dehnspannungswert bei 100 % (DIN EN ISO 8339-A)	ca. 0,1 N / mm ²
Mindesthaltbarkeit	18 Monate, ungeöffnet, bei kühler, trockener Lagerung

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt. Alle vorherigen Ausgaben verlieren mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

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.

Henkel AG & Co. KGaA
Konsumentenklebstoffe Deutschland
Henkelstr. 67, D-40589 Düsseldorf, Postfach D-40191 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211/ 797-6700, E-Mail: Produkt-Info-Klebstoffe@Henkel.com
www.sista.de

Henkel & Cie. AG
Salinenstrasse 61
CH-4133 Pratteln 1
Tel. +44 (0) 61/ 825-7000
www.sista.ch

