

SISTA DRAUSSEN

Technisches Merkblatt
Ausgabe 17.02.2022
Seitenanzahl 4

Flextec® Premium-Dichtstoff - transparent

EIGENSCHAFTEN

- Sehr gute UV- und Wetterbeständigkeit
- Schimmelresistent ausgestattet
- Verträglichkeit auf empfindlichen Materialien Kupfer, Messing und Naturstein
- Überstreichbar*
- Lösemittelfrei und neutralvernetzend

EINSATZBEREICHE

Dichtstoff für die Anwendung im Außen- und Innenbereich:

- Verfugungen an Fassaden, Verbindungsfugen und Wartungsfugen
- Holz (un-/ lackiert), Aluminium, Hart-PVC
- Metalle, Aluminium und Stahl
- Beton, Zement, Fliesen, Stein, Stuck
- Treppenstufen und Trockenbau

Nicht geeignet für:

Acrylglas (PMMA), Teflon® (PTFE), Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Weich-PVC, Buntmetalle, Naturstein, zur Fensterversiegelung oder Applikation im Bereich struktureller Verglasungen.

*Nach der Durchhärtung überstreichbar mit geeignetem elastischen Anstrichmaterial.

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Fugenflanken müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Alten Dichtstoff, andere Rückstände und Verunreinigungen, sowie Schimmel restlos entfernen. Zur Erzielung optisch einwandfreier Fugen empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband, welches unmittelbar nach der Versiegelung wieder entfernt wird. Bei konstruktiver Fugenausbildung auf ausreichende Fugendimensionierung achten und zur Verhinderung einer Dreiflankenhaftung, geschlossenzelliges Hinterfüllmaterial z. B. SISTA Fugen Füllprofil in die Fuge einbringen. Bei Ausführung einer Dreiecksfuge müssen beide Haftflächen mindestens 10 mm breit sein. Die Verträglichkeit von SISTA DRAUSSEN zu anderen Dichtstoffen ist zu prüfen, besonders bei der Fugensanierung.



VERARBEITUNG

KARTUSCHE

Die Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, dazu kann z. B. der Pattex / Sista Glätt-Cutter verwendet werden, dann Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite abschneiden. Kartusche in Pistole einlegen. Danach den Dichtstoff blasenfrei applizieren.

Grundsätzlich muss die Fuge eine Breite von mindestens 10 mm aufweisen - maximal 35 mm.

GLÄTTEN

Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug z. B. Pattex Fugenglätter-Set oder Glätt-Cutter glätten. Hierzu kann das Werkzeug mit Glättmittel (max. 5%igen Seifenlösung) leicht angefeuchtet werden, ggf. Fugenränder mit Tape abkleben.

REINIGUNG

Frisches und noch nicht abgebandenes Sista DRAUSSEN kann mit Spiritus entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeugs z. B. Pattex Fugenhai entfernt werden.

BITTE BEACHTEN

Die Aushärtungsgeschwindigkeit ist von der Temperatur, Luftfeuchtigkeit und dem Fugenquerschnitt abhängig. Bei niedriger Temperatur, niedriger Luftfeuchtigkeit oder großen Fugenquerschnitten sind längere Aushärtungszeiten zu berücksichtigen. Dichtstoff während der Aushärtung nicht stark mechanisch belasten. Eine Anwendung auf empfindlichen Oberflächen muss im Vorfeld, durch ein Untergrundprüfung getestet werden. Sista DRAUSSEN kann für Spiegel, nach DIN EN 1036-1 verwendet werden, ebenso darf nur überstrichen werden, wenn die Beschichtung den Bewegungen des Dichtungsmittels folgen kann (im Allgemeinen, wenn die Fugenbewegungen je nach Beschichtung <5% betragen) - andernfalls können Risse in der Oberfläche der Beschichtung auftreten. Aufgrund der großen SISTA DRAUSSEN

Anzahl von Beschichtungen wird empfohlen, vor der Verwendung die Verträglichkeit eines Beschichtungsprodukts zu prüfen, insbesondere bei Alkydharzfarben, beim Überstreichen von SISTA DRAUSSEN können Alkydharzfarben langsam trocknen und Oberflächenklebrigkeit und / oder Verfärbung zeigen. Bei pulverbeschichteten Substraten (z. B. pulverbeschichteten Aluminiumfensterrahmen) wird vor der Verwendung ein Adhäsionstest empfohlen.

Sista DRAUSSEN darf nicht für die Versiegelung von Aquarien, Sanitärelementen und Fenstern verwendet werden. Sista DRAUSSEN darf nicht auf Bitumen oder Materialien eingesetzt, die Öle freisetzen und ist nicht geeignet für Anwendungen auf: Acrylglas (PMMA), Teflon® (PTFE), Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Silikon und Weich-PVC.



LAGERUNG

Gut verschlossen, trocken, kühl und frostfrei lagern. Bei kühler und trockener Lagerung ist Sista DRAUSSEN im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 12 Monate verarbeitbar.
Mindesthaltbarkeitsdatum: Siehe Kartuschenaufdruck

VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen	Gebindegrößen
SLOTR	280 ml

SICHERHEITSHINWEISE

Es wird empfohlen sich vor Beginn der Verarbeitung 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.

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Flextec® Premium-Polymer
Konsistenz:	Pastös
Farbe:	Transparent
Verarbeitungstemperatur:	+ 5 Grad bis + 40 Grad
Temperaturbeständigkeit:	- 40 Grad bis + 80 Grad
Hautbildung:	Ca. 25 Minuten
Durchtrocknung:	Ca. 2mm / 24 Stunden
Bewegungsvermögen:	Ca. 20%
Maximale Fugenbreite:	35mm
Mindesthaltbarkeit:	12 Monate, ungeöffnet, bei kühler und trockener Lagerung

Teflon® (Marke der Chemours / DuPont)

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
Tel. +49 (0) 211/ 797-5800
www.sista.de

Henkel & Cie. AG
Salinenstrasse 61
CH-4133 Pratteln1
Tel.: 061 825 7000
www.sista.ch