

SISTA

Technisches Merkblatt

Ausgabe 17.02.2022

Seitenanzahl 4

Bad & Küche

Schimmelresistent

Neutralvernetzendes Silikon - Transparent

EIGENSCHAFTEN

- Neutralvernetzendes Silikon
- 100% Acrylhaftung
- Geruchsneutral
- Schimmelresistent ausgerüstet
- Exzellente UV-, Feuchtigkeits- und Alterungsbeständigkeit

EINSATZBEREICHE

Für die Anwendung im Bad, Anschluss-, Dehnungs-, Eckfugen im Sanitärbereich, sowie in der Küche:

- Wannen / Duschtassen / WC / Arbeitsplatte / Bodenfliesen
- Glas, Fliesen, Keramik, Emaille, Acrylkunststoffe
- Aluminium, Stahl, V2A Stahl
- Holz (un-/ lackiert)
- Polycarbonat Platten, Hart-PVC
- Klinker, Stein, Beton
- Poröse Materialien

Nicht geeignet für:

Teflon® (PTFE), Naturstein, Polyethylen (PE) und Polypropylen (PP), sowie ungeeignet für direkten Lebensmittelkontakt oder die Anwendung bei Strukturverglasungen u.Ä..

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.

Die Verträglichkeit zu anderen Dichtstoffen SISTA Bad & Küche ist zu prüfen, besonders bei der Fugensanierung.

VERARBEITUNG

KARTUSCHE

Die Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, dazu kann z. B. der Pattex 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 30 mm.

SPENDER

- 1.) Entfernen der Sicherheitslasche unten an der Dosierspitze
- 2.) Drehen gegen den Uhrzeigersinn um (90°C)
- 3.) Dosierung durch sanftes runterdrücken der Hebel
- 4.) Nach Gebrauch Dosierspitze um (90°C) zurückdrehen
- 5.) Zum Schutz vor Austrocknung rote Kappe wieder auf die Dosierspitze setzen

GLÄTTEN

Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug z. B. Sista Fugenglätter-Set glätten. Hierzu kann das Glätt-Werkzeug mit Glättmittel (max. 5%igen Seifenlösung) leicht befeuchtet und die Fuge anschließend abgezogen werden.

Bis zur Ausbildung einer belastbaren Haut die Fuge vor Wassereinwirkung (z. B. Regen) schützen. Spritz- und Duschwasserfest nach ca. 12 – 24 Stunden (klimaabhängig). Belastbar nach ca. 3 Tagen (klimaabhängig)

REINIGUNG

Frisches und noch nicht abgebundenes Sista Silikon kann mit Spiritus entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeugs z. B. Sista Fugenhai oder durch Einsatz eines Silikonentferners z. B. Pattex Silikon Entferner entfernt werden.

BITTE BEACHTEN

Die Fugen müssen regelmäßig gesäubert und gewartet werden. Achten Sie auf eine gute und regelmäßige Luftzirkulation im Raum, in dem das Dichtmittel aufgetragen wird.

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 (z.B. Spiegeln) muss im Vorfeld, durch ein Untergrundprüfung getestet werden.

Sista Bad & Küche ist geeignet für die Anwendung in der Küche, sofern die Fuge nicht mit Lebensmitteln in Kontakt kommt.

Sista Bad & Küche darf nicht mit der Zwischenschicht aus Sicherheitsglas, Verbundglas, Isolierglas in Berührung kommen oder für Strukturverglasungen verwendet werden. Sista Bad & Küche ist nicht geeignet für Fugen, die stark begangen oder befahren werden, zum Abdichten von Schwimmbecken oder für den permanenten Wasserkontakt. Sista Bad & Küche Silikon darf nicht für die Versiegelung von Aquarien verwendet werden. Ebenso darf Sista Silikon nicht auf Materialien eingesetzt werden, die mit der Zeit Inhaltsstoffe oder Spaltprodukte freisetzen können (z.B. Isolier- oder Schwarzanstriche, Butyldichtstoffe oder EPDM-Kautschuke). Der Dichtstoff ist nicht geeignet für die Anwendung auf Naturstein, Teflon® (PTFE), Naturstein, Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) u.Ä.

Die Farbpaspel auf der Kartusche oder dem Spender kann drucktechnisch abweisen.

LAGERUNG

Gut verschlossen, trocken, kühl und frostfrei lagern. Bei kühler und trockener Lagerung ist Sista Bad & Küche im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monate verarbeitbar.

Mindesthaltbarkeitsdatum: Siehe Kartuschenaufdruck

VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen	Gebindegrößen
SLBTR	280 ml
SLBKT	100 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:	Silikon, neutralvernetzend
Konsistenz:	Pastös
Farbe:	Transparent
Verarbeitungstemperatur:	+ 5 Grad bis + 40 Grad
Temperaturbeständigkeit:	- 50 Grad bis + 120 Grad
Hautbildung:	Ca. 30 Minuten
Durchtrocknung:	Ca. 2,5mm / Tag
Bewegungsvermögen:	Ca. 25%
Maximale Fugenbreite:	30mm
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