



Sista

2K Express

Montageschaum

2K-Polyurethan

EIGENSCHAFTEN

- Schnelles Arbeiten – Spreizen können schon nach 30 Min. entfernt werden
- Hohe Endfestigkeit
- Patentierte Formstabilität (<3%), kein Schrumpfen, kein Nachdrücken
- Gute Verträglichkeit mit allen bauüblichen Materialien, insbesondere Styropor
- Alterungsbeständig, verrottungsfest
- Nach Aushärtung überstreich-, überkleb- und überputzbar
- Erfüllt alle Schallschutzklassen ≤ 57 db

EINSATZBEREICHE

Hauptanwendungsgebiete für Sista 2K Express Montageschaum sind:

- Befestigen von Türzargen aus Holz und Kunststoff
- Befestigen von Stahlzargen

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Der Untergrund muss sauber, fest, staub- und fettfrei sein. Vor Verarbeitung angrenzende Flächen mit Klebeband oder Folie abdecken.

VERARBEITUNG

Dosentemperatur: +10°C bis +25°C

Untergrundtemperatur: +10°C bis +30°C

Türzargen durch Spreizen vor Verformung während der Aushärtungszeit sichern. Aktivierung der Dose: 6 volle Umdrehungen der Bodenkappe nach rechts drehen, siehe Pfeilrichtung, Dose mindestens 20 Mal kräftig schütteln. Dosentemperatur darf bei Aktivierung maximal +25°C betragen. Verarbeitung nach Aktivierung: 3 Minuten bei +25°C, 6 Minuten bei +10°C. Unbedingt beachten! Ventilhebel aufschrauben, Dose auf den Kopf stellen und Ventilhebel betätigen. Austretender Schaum muss gleichmäßig grau gefärbt sein. Bei ungleichmäßiger Färbung erneut schütteln! Sofort mit dem Schäumen beginnen, Ventil muss stets nach unten zeigen.





Montage von Holz- und Stahlzargen

Türzargen einsetzen, ausrichten, verkeilen und Spreizen einsetzen. Bei nicht vorschriftsmäßiger Anwendung, z.B. wenn Härterkomponente nicht oder nur unvollständig mit dem Harz gemischt wurde, verhält sich der Schaum wie ein 1K-Montageschaum. In diesem Falle gelten sinngemäß die einschlägigen Verarbeitungsrichtlinien für 1K-Schäume. Dosen müssen Verarbeitungstemperatur aufweisen, andernfalls muss temperiert werden.

Bei der Holzzargenmontage an je 3 Punkten links und rechts in Höhe der Spreizen Schaum einbringen. Distanz zwischen Türfutter und Mauerwerk max. 40 mm, optimal 10-20 mm, da sich bei größeren Distanzen der Schaumverbrauch erhöht.

Bei der Stahlzargenmontage Flankenspiegel einseitig mit PE-Rundschnur verschließen., die Flanke durch die offene Seite zu 50% über die gesamte Länge ausschäumen. Unmittelbar nach dem Schäumen den Flankenspiegel mit weiterer PE-Rundschnur verschließen. Nach 30 Minuten kann die Rundschnur entfernt werden und für weitere Zargen verwendet werden.

Schaum sparsam einbringen. Eingebraachte Schaummenge wächst bis zu 100 % nach. Packungsinhalt reicht für eine Stahlzarge (14,5 cm Wand) bei 100% Hinterfüllung. Spreizen können nach 30 Minuten, bei +20°C, entfernt werden.

WICHTIGE HINWEISE

REINIGUNG

Bei Kontakt von frischem Schaum mit der Haut, den Schaum sofort entfernen und die Reste mit Hilfe von pflanzlichen Ölen (Salatöl) abwischen. Frische Schaumflecken auf anderen Oberflächen mit PU-Reiniger (Aceton) entfernen oder nach dem vollständigen Aushärten mechanisch entfernen. Ausgehärtete Schaumreste lassen sich nur noch mechanisch entfernen.

TRANSPORT

Beim Transport im Kfz sollte die Schaumdose in einem Tuch eingewickelt, im Kofferraum aufbewahrt werden. Keinesfalls im Fond. Enthält brennbare Treibmittel. Dose stehend lagern.

LAGERUNG

Bei kühler (ca. 20°C) und trockener Lagerung ist Sista 2K Express Montageschaum im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 12 Monate verarbeitbar. Herstellungsdatum: Siehe Dosenboden





VERPACKUNG

Kurzzeichen / Gebindegröße

ITS52 Aerosoldose à 400 ml

Versandeinheit

1 Karton à 12 Dosen

SICHERHEITSHINWEISE

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

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mymsds.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 (EAK) kann dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Kartons über kostenlosen PDR-Service abholen lassen. Tel. zum Nulltarif: 0800 / 7 836 736.





SISTA 2K-Express Montage Schaum

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Polyurethan-Schaum
Ergiebigkeit:	Ca. 10-12 Liter. Eine Dose reicht für bis zu 3 Holztürzargen. Zwei Dosen reichen für eine Stahlzarge, 14,5 cm Wand, bei 100% Hinterfüllung
Schalldämmung	≤ 57 db
Verarbeitungstemperatur:	+ 10°C bis + 30°C
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung:	-40°C bis +110°C
Klebefreiheit der Oberfläche:	Nach 8 Minuten
Schneidfähigkeit bei 20 mm Strangdicke:	Ca. 13 Minuten
Rohdichte, fugengeschäumt:	35 g/l
Aushärungszeit:	Unabhängig von der Umgebungsfeuchte nach 30 Minuten bei 20°C entspreizbar und schneidbar. Ausgehärtet nach 60 Minuten, dann überstreich- und überputzbar.
Scherfestigkeit:	9-10 N/cm ²
Wärmeleitfähigkeit:	0,035 W/mK
Mindesthaltbarkeit:	12 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
www.sista.de

