



MONTAGE TURBO 2K P555

ZARGEN- UND TREPPENSCHAUM TURBO B2

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- für Türzargen, Fenster und Treppenstufen
- zum Ausschäumen von Formteilen
- sehr hohe Formstabilität
- extra schnell härtend

PRODUKTBESCHREIBUNG

MONTAGE TURBO 2K P555 ist ein formstabiler, schnell härtender Zweikomponenten Polyurethanschaum mit speziellem Dosieradapter, auch für schwer zugängliche Stellen. Er zeichnet sich durch seine beschleunigte Aushärtung und Belastbarkeit, sowie erhöhte Klebkraft und hohe Formstabilität aus. Hat eine hohe Alterungsbeständigkeit und haftet ausgezeichnet auf Beton, Putz, Mauerwerk, Holz und vielen Kunststoffen. Ist emissionsarm und hat beste Wärmedämmeigenschaften.

ANWENDUNGSBEREICHE

MONTAGE TURBO 2K P555 eignet sich hervorragend zur Montage und Dämmung von Türzargen, für Anschlussfugen durch Wände und Böden sowie zum Verkleben von Treppenstufen, Türschwellen und Fensterbänken. Auch zum Montieren von geschäumten PS-Formteilen, Füllen und Dämmen von Hohlräumen mit unzureichendem Feuchtigkeitszugang, Befestigen von Dämmelementen, Verwendung im Apparate- und Behälterbau, Modellbau und Bastelarbeiten, Montage- und Isolationsarbeiten im Innenausbau sowie Verkleben und Setzen von Wannenträgern und Duschtassen. Nicht geeignet für Anwendungen unter Wasser. Schaum ist nicht UV-beständig und haftet nicht auf Materialien wie Polyethylen, Polypropylen, Silikon, Teflon, Fett.

VORBEREITUNG DER HAFTFLÄCHEN

Der Untergrund muss trocken, fest, sauber, staub-, fett- und trennmittelfrei sein. Die Bauteile fachgerecht zur Verarbeitung vorbereiten. Die Untergründe dürfen nicht angefeuchtet werden. Stark saugfähige Untergründe (z.Bsp. Gipsbaustoffe, Porenbeton, Bims) mit Primer **BOSTIK SUPERGRIP 5075** oder Bostik **HYTEC P510 RENORAPID** vorbehandeln (bitte jeweilige technische Datenblätter beachten).



Die Doseninhaltstemperatur sollte mind. +15 °C bis max. +25 °C (idealerweise +20 °C) und die Untergrundtemperatur mind. +10 °C betragen. Nicht bei Dosentemperaturen über +25 °C aktivieren, da Berstgefahr durch Reaktionswärme besteht. Bei Dosentemperatur > +25 °C Dose abkühlen lassen (ggf. im Wasserbad abkühlen). Bei Dosentemperatur < +15 °C Dose für 4-6 Stunden in einen warmen Raum stellen – ohne Karton. Alternativ Erwärmung in einer Thermobox oder Wasserbad ohne zusätzliche Heizquelle. Nicht auf Heizöfen oder Herdplatten stellen, nicht über +50°C erhitzen – Explosionsgefahr! Die optimale Luftfeuchtigkeit liegt zwischen 20-50%. Bei Luftfeuchtigkeit >60%: ggf. mit Gebläse trocknen oder Türzarge zu einem späteren Zeitpunkt einbauen.

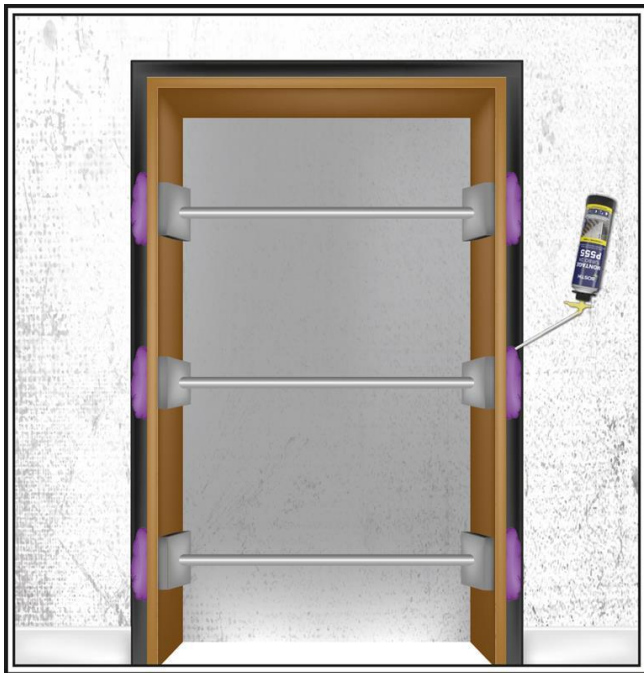
VERARBEITUNG

Doseninhalt prinzipiell sofort nach Aktivierung verarbeiten (Überheizungs- und Berstgefahr). Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen, PU- Schaumreiniger bereithalten. Adapter auf das Ventil aufschrauben. Dose mit Ventil nach unten halten, untere Scheibe an der Dose sechs volle Umdrehungen nach rechts drehen, Dose mindestens 30-mal kräftig schütteln, Dose mit Ventil nach unten halten und durch Hebeldruck ausschäumen. **SOFORT** ausschäumen! Schaum muss gleichmäßig **violett** durchgefärbt sein (ggf. nochmals schütteln).

Wichtige Hinweise: Dose muss sofort nach Aktivierung innerhalb von 2 – 3 min verarbeitet werden! Produkt entwickelt nach Aktivierung Reaktionswärme (Berstgefahr)! Im KFZ nur gut gesichert im Laderaum transportieren, nie im Fond. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden. Empfehlenswert ist es, auf den jeweiligen Untergründen einen Haftungs- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

Einbauhinweis Türzargen:

- Schaumfugenbreite mind. 8 mm bis max. 25 mm
- Für Türen bis 40kg Türblattgewicht, mindestens sechs Schaumbefestigungspunkte, drei je Zargenseite
- Schaumflächenanteil auf der benetzten Zargenrückseite mindestens 30%
- Bei Türen mit einem Türblattgewicht >40kg ist eine Vollverschäumung sowie mechanische Befestigung nötig
- Bodenabstand zur Türzarge: ca. 3 mm
- 3 Spreizen im Schließblech- und den Bandbereichen anbringen
- Über einen Zeitraum von mind. 30 min verspreizen, um unerwünschte Expansion zu verhindern
- Bodenanschluss mit dauerelastischem Dichtstoff versiegeln



Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produkttechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogenes chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

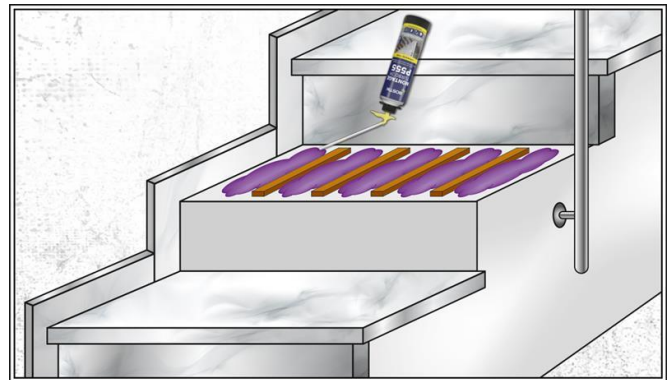
Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 11.23

Bostik GmbH
 Industriestraße 3-11 · D-33829 Borgholzhausen
 Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140
 E-Mail: info.germany@bostik.com
www.bostik.de

Einbauhinweis Treppenstufen / Türschwellen / Fensterbänke:

- Bauteile auf mind. 4 Lagerhölzern pro Meter Treppenstufe von mind. 8 mm bis max. 25 mm Höhe ausrichten
- Parallel zu den Lagerhölzern Schaumklebestränge mit jeweils 20mm Durchmesser auf die Auflagefläche schäumen (Schaumflächenanteil maximal 40%)
- Bauteil aufbringen und vollflächig belasten
- Überschüssiger Schaum kann nach ca. 10 min geschnitten werden
- Lagerhölzer dienen der Lastabtragung, um auszuschließen, dass sich die Treppe/Schwelle nach langjähriger Belastung durchtritt
- Die Belastungszeit beträgt mind. 30 min. Last nicht früher entfernen, um eine Verformung der Treppenstufe zu vermeiden.



BOSTIK HOTLINE

Smart help
+49 (0) 5425 801-0



Bostik GmbH, Niederlassung Wöllersdorf
 Steinabrücklerstraße 48 · 2752 Wöllersdorf · Austria
 Tel.: +49 (0) 26 33 41 39 92 90
 E-Mail: info.austria@bostik.com
www.bostik.de

LAGERUNG

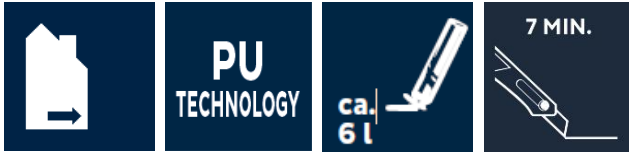
Kühl, trocken und aufrecht stehend lagern. Im verschlossenen Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung, bis zu 9 Monaten haltbar.

LIEFERFORM

Art.-Nr. 30613646 245-ml-Dose
12 Stück im Karton

GISCODE

PU80



TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Materialbasis	Polyurethan
Farbe	violett
Dosen- und Verarbeitungstemperatur	+ 15 °C bis + 25 °C ideal + 20 °C
Untergrundtemperatur	Mind. + 10 °C
Temperaturbeständigkeit	- 40 °C bis + 90 °C (nach Aushärtung)
Rohdichte	ca. 40 kg/m ³ (frei geschäumt)
Klebfrei	ca. 6 min*
Schneidbar nach (Ø 20 mm)	ca. 7 min*
Belastbar nach	ca. 30 bis 60 min*
Voll belastbar	Nach ca. 24 h
Scherfestigkeit	ca. 13 N/cm ²
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,035 W/mK
Druckspannung bei 10 % Stauchung	ca. 10 N/cm ²
Brandverhalten	Baustoffklasse B2
Ausbeute	ca. 6 Liter
Spreizzeit (bei Treppenstufen Belastungszeit)	Mind. 30 min

* in Abhängigkeit von Temperatur und Schichtdicke

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produkttechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogenes gleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 11.23

Bostik GmbH
Industriestraße 3-11 · D-33829 Borgholzhausen
Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140
E-Mail: info.germany@bostik.com
www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

Smart help
+49 (0) 5425 801-0



Bostik GmbH, Niederlassung Wöllersdorf
Steinabrücklerstraße 48 · 2752 Wöllersdorf · Austria
Tel.: +49 (0) 26 33 41 39 92 90
E-Mail: info.austria@bostik.com
www.bostik.de