MONTAGE ZARGEN & WANNEN 2K P745

Zargen- & Wannenschaum B2

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- für Dusch- und Badewannen sowie Türzargen
- hohe Druckstabilität
- hohe Klebkraft



PRODUKTBESCHREIBUNG

MONTAGE ZARGEN & WANNEN 2K P745 ist ein schnell härtender, besonders formstabiler B2 2K Montage- und Isolierschaum auf Polyurethanbasis und zeichnet sich durch seine erhöhte Druckstabilität und schnelle Belastbarkeit aus. Hat eine hohe Alterungsbeständigkeit und haftet ausgezeichnet auf Beton, Putz, Mauerwerk, Holz und vielen Kunststoffen. Ist emissionsarm und hat beste Wärmedämmeigenschaften.

ANWENDUNGSBEREICHE

MONTAGE ZARGEN & WANNEN 2K P745 eignet sich zum Fixieren, Verkleben und Setzen von Wannenträgern und Duschtassen sowie zur Montage von Türzargen. Ebenfalls zum Montieren von geschäumten PS- Formteilen, Füllen und Dämmen von Hohlräumen mit unzureichendem Feuchtigkeitszugang sowie Befestigen von Dämmelementen. Verwendung im Apparate- und Behälterbau, Modellbau und Bastelarbeiten.

Einschränkungen: Nicht geeignet für Anwendungen unter Wasser. Ausgehärteter Schaum haftet nicht auf Materialien wie Polyethylen, Polypropylen, Silikon, Teflon, Fett etc.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Der Untergrund muss trocken, fest, sauber, staub-, fett- und trennmittelfrei sein (Untergrund nicht vorfeuchten). Die Bauteile fachgerecht zur Verarbeitung vorbereiten. Die ideale Verarbeitungstemperatur der Dose liegt bei + 20 °C. 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 und die Untergrundtemperatur mind. + 10 °C sein. Die optimale Luftfeuchtigkeit liegt zwischen 20 - 50 %.

VERARBEITUNG

Doseninhalt prinzipiell sofort nach Aktivierung verarbeiten (Überhitzungs- und Berstgefahr). Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen, PU-Schaumreiniger bereithalten. Spezialgewindeadapter auf das Ventilgewinde aufschrauben.

Bei Aktivierungssystem mit komplett schwarzem Drehteller am Dosenboden: diesen sechs volle Umdrehungen nach rechts drehen.

Bei Aktivierungssystem mit rotem Drehgriff am Dosenboden: roten Drehgriff bis zum Anschlag nach rechts eindrehen.

Dose mit Ventil nach unten halten, mindestens 30 x kräftig schütteln und durch Hebeldruck ausschäumen. Schaum muss gleichmäßig durchgefärbt sein, ggf. nochmals schütteln.

Einbauhinweis: Schaumfugenbreite bei Türzargeneinbau mindestens 8 mm bis maximal 25 mm. Für Türen bis 40 kg Türblattgewicht, mindestens sechs Schaumbefestigungspunkte, drei je Zargenseite. Schaumflächenanteil auf der benetzten Zargenrückseite mindestens 30 %.

Wichtige Hinweise: Dose muss sofort nach Aktivierung innerhalb der Topfzeit verarbeitet werden! Produkt entwickelt nach Aktivierung Reaktionswärme (Berstgefahr)! Beim Einbau von Türzargen, diese bis zur Aushärtung mindestens eine Stunde verspreizen.

Ausgehärteter PU-Schaum kann nur mechanisch entfernt werden oder unter Verwendung des REINIGER POWER P100 (siehe Technisches Merkblatt). Empfehlenswert ist es, auf den jeweiligen Untergründen einen Haftungs- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

LAGERUNG

Kühl, trocken und aufrecht stehend lagern. Im verschlossenen Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung, bis zu 15 Monate haltbar.

LIEFERFORM

Art.-Nr. 30613647 400-ml-Dose
12 Stück im Karton



Profi-Tipps zum Einbau von Türzargen

TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Materialbasis	Polyurethan
Farbe	hellgrün
Dosen- und Verarbeitungstemperatur	+ 15°C bis + 25°C Ideal + 20°C
Untergrundtemperatur	mind. + 10 °C
Temperaturbeständigkeit	- 40°C bis + 90°C (nach Aushärtung)
Schneidbar (Ø 20 mm)	nach ca. 10 min*
Durchhärtung (Ø 20 mm)	nach ca. 30-40 min*
Entspreizbar	nach ca. 1 h*
Voll belastbar	nach ca. 24 h
Topfzeit	8 min bei Doseninhalt + 15°C 5 min bei Doseninhalt + 25°C
Scherfestigkeit	ca. 14 N/cm²
Wärmeleitfähigkeit	0,0237 W/mK
Schalldämmwert nach EN ISO 717-1: 2012-06	≥ 63 dB (20 mm Fugenbreite)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	ca. 10 N/cm²
Brandverhalten nach DIN 4102-1	Baustoffklasse B2
Ausbeute	ca. 10 Liter (ausreichend für 2-3 Tür-zargen oder 2 Wannenträger)

* 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. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig. Ausgabe: 02.24

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 · A-2752 Wöllersdorf
Tel.: +49 (0) 26 33 41 39 92 90
E-Mail: info.austria@bostik.com
www.bostik.de