

# Montage Zargen One 2K P550

## TECHNISCHES MERKBLATT

### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- extrem schnelle Aushärtung
- ohne Treibgas

### ANWENDUNGSBEREICHE

**MONTAGE ZARGEN ONE 2K P550** ist speziell zur schnellen, sicheren und dauerhaften Montage von Türzargen und zur Montage von Treppenstufen, auch auf unebenen Untergründen geeignet.

### EIGENSCHAFTEN/HAFTUNG:

**MONTAGE ZARGEN ONE 2K P550** ist ein zweikomponentiger PU-Schaum in einer Doppelkartusche ohne jeden Treibgaszusatz. Beide Komponenten werden beim Ausbringen in einem Mischrohr gemischt und reagieren nach dem Mischen sofort zu einem halbharten, halbelastischen Montageschaum.

### VORBEREITUNG DER HAFTFLÄCHEN:

Der Untergrund muss fest, sauber, staub-, fett- und trennmittelfrei sein die Zargenelemente bzw. sonstige Bauteile sind fachgerecht zur Befestigung vorbereiten. Die Pappstreifen in die Fuge einlegen, damit der frische Schaum nicht nach unten ablaufen kann. Untergründe nicht anfeuchten.

### VERARBEITUNG:

Vor dem Öffnen der Kartusche bereits das Verlängerungsrohrchen auf das Mischrohr aufstecken. Kartusche auf einen ebenen, festen Untergrund stellen und mit einem Messer die beiden Verschlüssen abschneiden. Sofort das Mischrohr auf die Kartusche aufsetzen. Die Kartusche in die Kartuschenpistole einlegen und sofort mit der Verarbeitung beginnen. Vor dem Setzen des ersten Schaumpunktes den Pistolenabzug betätigen, bis der Schaum das Adapterröhrchen erreicht. Die ersten beiden Hübe, die das Mischrohr verlassen, müssen verworfen werden. 3 Sekunden warten und mit dem Ausschäumen beginnen. Die Stranghöhe in der Fuge soll jeweils max. 10 cm betragen. Der Schaum entwickelt während der Aushärtung normale Reaktionswärme. Unterbrechungen von mehr als 5 Sekunden zwischen den einzelnen Schaumpunkten vermeiden. Da der Schaum extrem schnell aushärtet, kann sich das Mischrohr bei Unterbrechungen von mehr als 5 Sekunden zusetzen.



Bei zugesetztem Mischrohr kann die Kartusche nicht weiterverwendet werden.

### BESONDERE HINWEISE:

Dekorative Untergründe vor Verschmutzung mit frischem Schaum schützen. Um bei frischen Schaumverunreinigungen an der Türzarge o. ä. schnell reagieren zu können sollte NBS-Schaumreiniger zur eventuellen Schaumentfernung griffbereit stehen.

### LIEFERGEBINDE:

Art.-Nr. 30821827

210-ml-Dose

16 Stück im Karton

## TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Basis	Polyurethan
Ausbeute <sup>1</sup>	4,5 l
Klebfrei	2 Minuten
Schneidbar nach <sup>2</sup>	ca. 5 bis 10 Minuten
Spreizzeit	min. 20 Minuten
Voll belastbar nach <sup>2</sup>	ca. 2 Stunden
Verarbeitungstemperatur (Untergrund/Umgebung)	+ 10 °C bis + 30 °C
Verarbeitungstemperatur (Kartusche)	+ 15 °C bis + 25 °C (optimal + 25 °C)
Temperaturbeständigkeit	- 40 °C bis + 80 °C
Zugfestigkeit	20 N/cm <sup>2</sup>
Druckspannung bei 10 % Stauchung	11 N/cm <sup>2</sup>
Reißdehnung	12 %
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,040 W/m K
Wasseraufnahme	0,3 Vol %
Baufstoffklasse nach DIN 4102	B2
Lagerfähigkeit in geschlossenem Gebinde (kühl und trocken)	9 Monate

<sup>1</sup>= freigeschäumt; <sup>2</sup>= 20 mm Strang, 20 °C, 55 % rel. Luftfeuchtigkeit



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 produktionstechnisch 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: 04.20

### Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen

Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140

E-Mail: [info.germany@bostik.com](mailto:info.germany@bostik.com)

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

## BOSTIK HOTLINE

**Smart help**  
**+ 49 (0) 5425 801-0**



### Bostik GmbH

Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels

Tel.: +43 (0) 72 42 5 30 -10 · Fax: +43 (0) 72 42 5 30 - 12

E-Mail: [info.austria@bostik.com](mailto:info.austria@bostik.com)

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

000000000