

Montage Pro Brandschutz P765

Pistolenschaum B1 1K

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- für Bauteile mit erhöhten Brandschutzanforderungen
- schwer entflammbar
- für Hohlräume, Wandfugen und Rohrdurchführungen

ANWENDUNGSBEREICH:

MONTAGE PRO BRANDSCHUTZ P765 ist ein schwer entflammbarer Polyurethan Pistolenschaum in B1-Qualität. Nur schwer entflammbar nach DIN 4102-1, zwischen mineralischen oder metallischen Baustoffen bei einer Fugentiefe und Fugenbreite bis 40 mm. Verschäumungen an Bauteilen mit erhöhten Brandschutzanforderungen. Idealer Isolations- und Montageschaum zum Verfüllen und Abdichten von Hohlräumen zwischen Mauerwerk und Fensterrahmen, Fensterbänken, Rollladenkästen usw. Wärmedämm- und Isolierarbeiten von Leitungsführungen.

EIGENSCHAFTEN/HAFTUNG:

MONTAGE PRO BRANDSCHUTZ P765 ist feuchtigkeithärtend und hat eine hohe Alterungsbeständigkeit. Verarbeitung mit handelsüblichen Montagepistolen. Nach Aushärtung unlöslich, wasserfest und verrottungsbeständig. Kann überputzt, überklebt, gespachtelt oder überstrichen werden. Haftet ausgezeichnet auf Beton, Putz, Mauerwerk, Holz und vielen Kunststoffen (Styropor, PU-Hartschaum, Polyester, Hart-PVC, ausgenommen PE/Silikon), auch auf feuchten Flächen. Beständig gegen alle bauüblichen Chemikalien. Sehr gute Schall-, Isolier-, und Wärmedämmeigenschaften.

VORBEREITUNG DER HAFTFLÄCHEN:

Der Untergrund muss fest, sauber, staub-, fett- und trennmittelfrei sein. Den Untergrund leicht anfeuchten. Umgebung abdecken. Gipshaltige / poröse Untergründe mit geeignetem **PU-Primer** vorbehandeln. PU-Schaumreiniger bereithalten. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Für ausreichende Luftzirkulation sorgen!

VERARBEITUNG:

Montagepistole fest auf die Dose aufschrauben / Nicht verkanten oder mit Gewalt losreißen. Mind. 30 x kräftig schütteln/ Schaumdurchsatz einstellen. Schaumaustritt durch Hebeldruck regeln. Hohlräume von unten her ausschäumen. Hohlräume / Größere Fugen über 3 cm sind in mehreren Schichten zu füllen. Die Wartezeit zwischen



den Anwendungen beträgt 15-30 Minuten. Vor jedem Auftragen leicht mit Wasser besprühen. Leere Dosen sofort durch neue ersetzen. Bei kurzen Arbeitspausen die Dosen angeschraubt lassen und Pistole durch Eindrehen der Einstellschraube sichern. Angebrochene Dose mit aufgeschraubter Pistole lagern, Dose aufrecht stehend und gesicherter Pistole. Bei längeren Pausen die Pistole mit **REINIGER POWER P100** spülen (niemals Wasser o.Ä.). Sofort nach Gebrauch das Dosenventil und den Adapter mit **REINIGER POWER P100** reinigen. Ausgehärteter Schaum kann mechanisch entfernt werden. Empfehlenswert ist es auf den jeweiligen Untergründen einen Haftungs- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

BESONDERE HINWEISE:

Ungeeignet für Anwendungen unter Wasser und für das Füllen von größeren, abgeschlossenen Hohlräumen ohne Zutritt von (Luft)-feuchtigkeit oder Fugen größer als 4 cm. Bei breiten Fugen und Fugen tiefer als 5 cm den Schaum in mehreren Applikationen einbringen (ca. 15 - 30 Minuten Wartezeit). Vor jeder Applikation den Untergrund zwischenfeuchten. Nicht UV- beständig, bei Außenanwendungen die Schaumfuge vor UV- Belastung schützen (durch Überstreichen oder Abdichten mit geeigneten Dichtstoffen) schützen. Schaum haftet nicht auf Materialien wie Polyethylen; Silikon, Teflon, Fette oder ähnliches. Belastbar nach 24 Stunden bzw. weitere Verarbeitung wird erst nach 24 Stunden empfohlen).

LIEFERGEBINDE:

Art.-Nr. 30613657

750-ml-Dose

12 Stück im Karton

TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Basis	Polyurethan
Farbe	rosa
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C / optimal + 20 °C
Dosentemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C / optimal + 20 °C
Temperaturbeständigkeit	- 40 °C bis + 90 °C (nach Aushärtung)
Rohdichte	ca. 15 - 20 kg/m ³
Aushärtezeit	ca. 80 - 100 Minuten*
Schneidbar nach (Ø 20 mm)	ca. 20 - 40 min*
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,03 W/mK
Schalldämmwert	63 dB
Luftdurchlässigkeit	$a \ll 0,1 \text{ m}^3 / [\text{a} \cdot \text{m}(\text{daPa})^{2/3}]$ (kein messbarer Luftdurchgang)
Brandverhalten DIN 4102-1	Baustoffklasse B1
Lagerstabilität	18 Monate
Schaumausbeute	ca. 45 Liter = 750 ml

* 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 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: 04.19

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

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

www.bostik.de

00000000