MONTAGE PRO ALL SEASONS B3 P525

PISTOLENSCHAUM FLEX 1K

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- zum Montieren, Kleben, Dämmen und Füllen
- für Anschluss- und Dehnungsfugen
- bis -15°C verarbeitbar
- kein Verspröden

PRODUKTBESCHREIBUNG

MONTAGE PRO ALL SEASONS B3 P525 ist ein flexibler, feuchtigkeitshärtender 1K–Polyurethanschaum mit elastischen Eigenschaften für energieeffizientes und luftdichtes Bauen. Durch seine spezielle Formulierung ist er ganzjährig, auch bis -15°C Umgebungstemperatur (Doseninhalt bis +5°C) anwendbar, ohne zu verspröden. Verarbeitung mit handelsüblichen Montagepistolen. Nach Aushärtung unlöslich, wasserfest, verrottungs- und alterungsbeständig sowie dauerelastisch. 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.

ANWENDUNGSBEREICHE

MONTAGE PRO ALL SEAONS B3 P525 ist besonders geeignet zum effektiven Verschäumen von Fugen mit Dehnbelastung, da der Schaum dauerhaft elastisch und flexibel bleibt. Das Produkt bietet ausgezeichnete Hafteigenschaften auf den meisten Baustoffen und lässt sich nach dem Aushärten leicht schneiden. Zum luftdichten Verfüllen und Abdichten von Hohlräumen zwischen Mauerwerk und Fensterrahmen, Fensterbänken, Rollladenkästen, sowie zum Dämmen und Isolieren bei Rand- und Arbeitsfugen, Trennwänden, Decken- und Bodenfugen sowie Rohr- und Kabeldurchführungen durch Wände und Böden. Ungeeignet für Anwendungen unter Wasser und für das Füllen von größeren, abgeschlossenen Hohlräumen ohne Zutritt von Luftfeuchtigkeit. 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. Schaum haftet nicht auf Materialien wie Polyethylen, Silikon, Teflon, Fette o. ä.
Nicht UV – beständig, bei Außenanwendungen die Schaumfuge



durch Überstreichen oder Abdichten mit Dichtstoffen vor UV-Belastung schützen.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Der Untergrund muss trocken, fest, sauber, staub-, fett- und trennmittelfrei sein. Den Untergrund leicht anfeuchten. Umgebung abdecken. Gipshaltige / poröse Untergründe mit geeignetem PU-Primer vorbehandeln. PU-Schaumreiniger bereithalten.

VERARBEITUNG

Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Für ausreichende Luftzirkulation sorgen! Montagepistole fest auf die Dose aufschrauben/ Nicht verkanten oder mit Gewalt losreißen. Kräftig schütteln/ Schaumdurchsatz einstellen. Schaumaustritt durch Hebeldruck regeln. Stellschraube nach Arbeitsende wieder zudrehen. Senkrechte Fugen und Hohlräume sind von unten her auszuschäumen und nicht zu überfüllen (Schaum dehnt sich aus). Sofort nach Gebrauch das Dosenventil und den Adapter mit **REINIGER POWER P100** reinigen. Ausgehärteter PU-Schaum kann nur mechanisch oder unter Verwendung des **REINIGER POWER P100** entfernen werden (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 18 Monate haltbar.

LIEFERFORM

Art.-Nr. 30618530 750-ml-Dose
12 Stück im Karton





TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Materialbasis	Polyurethan
Farbe	grün
Dosentemperatur	+ 5°C bis + 30°C Ideal + 15°C bis + 25°C
Umgebungstemperatur	- 15°C bis + 35°C Ideal + 15°C bis + 25°C
Temperaturbeständigkeit	- 40°C bis + 90°C (nach Aushärtung)
Schneidbar nach (Ø 20 mm)	ca. 20 – 40 Minuten* ca. 6h bei - 15°C
Aushärtezeit	ca. 60 Minuten* ca. 8h bei - 15°C
Luftdurchlässigkeit	a << 0,1 m³ / [h·m· (daPa)²/³]
Wärmeleitfähigkeit	0,03 W/mK
Schalldämmwert	61 dB
Brandverhalten nach DIN 4102-1	Baustoffklasse B3
Ausbeute	ca. 40 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 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: 03.23

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