

Bau- und Fenster-Silikon

Standfester, gebrauchsfertiger, einkomponentiger Silikondichtstoff (neutralvernetzend), für den Innen- und Außenbereich.

Anwendung:

Für die Versiegelung im Glas- und Fensterbau sowie für die dauerelastische Abdichtung von Anschlussfugen bei Holz-, Kunststoff- und Metallfenstern. Zur Abdichtung von Anschlussfugen zwischen verschiedenen Gebäudeteilen. Haftet auf Glas, Metall, Holz sowie auf Hart-PVC und auf alkalischen Untergründen wie Beton und Mauerwerk. Fungizid ausgerüstet. Kupferverträglich. Haftet auf vielen Untergründen ohne Voranstrich.



Werkstoff:

PROBAU Bau- und Fenster-Silikon ist universell einsetzbar und gleicht über die vorhandene Elastizität die Bewegungen unterschiedlicher Bauteile optimal und alterungsbeständig aus. Der Fugendichtstoff ist nicht überstreichbar. PROBAU Bau- und Fenster-Silikon haftet nicht auf Polyethylen und Teflon. Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen.

Untergrund:

Fugenflanken müssen trocken, schmutz-, öl- und fettfrei sein.

Verbrauch:

Ausreichend für ca. 12 m bei einer 5 x 5 mm breiten und tiefen Fuge.

Verarbeitungs- / Aushärtungszeiten,- temperaturen:

Hautbildungszeit: Nach ca. 10 Minuten. Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung: ca. +5 °C bis ca. +40 °C. Aushärtung ca. 1 mm / Tag.

Temperaturbeständigkeit:

ca. -40°C bis ca. +150°C

Lagerung:

Trocken, kühl und frostfrei.

Achtung:

Beim Verfugen von Belägen aus Marmor oder Naturstein kann PROBAU Bau- und Fenstersilikon zu Verfärbungen im angrenzenden Bereich führen.

Inhalt: 310 ml

Farben: Eiche hell, Eiche dunkel, Kiefer, Buche, Dunkelbraun, Transparent, Grau, Weiß, Beige, Anthrazit

Mindesthaltbarkeitsdatum:

In ungeöffneter Originalverpackung 12 Monate ab Herstellungsdatum, siehe Stempelaufdruck.

Gefahrenhinweise:

Enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Entsorgung:

Nur ein restentleertes Gebinde ist recyclingfähig.

Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen wird keine Haftung übernommen.

Bau- und Fenster-Silikon

Hinweis:

Hinweise auf der Verpackung beachten.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

			
quick-mix Gruppe GmbH & Co.KG Mühleneschweg 6, 49090 Osnabrück Tel.: 0541/ 601-01 • Fax.: 0541/ 601-853 14 Nr.110102			
DIN EN 15651 : 2012			
Fugendichtstoffe für Fassadenelemente, Verglasungen und Sanitärbereiche			
Merkmale	DIN EN 15651-1 Fassadenelemente F-EXT-INT-CC-12,5E	DIN EN 15651-2 Verglasungen G-CC	DIN EN 15651-3 Sanitärbereich S-XS2
Brandverhalten:	Klasse E	Klasse E	Klasse E
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD (*)	NPD (*)	NPD (*)
Wasser- und Luftdichtigkeit			
Standvermögen	≤ 3 mm	≤ 3 mm	≤ 3 mm
Volumenverlust	≤ 25 %	≤ 40 %	≤ 20 %
Haft- und Dehnverhalten nach dem Eintauchen in Wasser (bei 23 °C)	NF	NPD	NF
Haft- und Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NPD	NF	NPD
Rückstellvermögen	NPD	≥ 60 %	NPD
Zugverhalten (Sekantenmodul) für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30 °C)	NR	≤ 0,9 Mpa	NPD
Zugverhalten unter Vorspannung für Anwendung in kalten Klimazone (-30 °C)	NF	NF	NPD
Mikrobiologisches Wachstum	NPD	NPD	2
Dauerhaftigkeit	bestanden	bestanden	bestanden

(*) siehe Sicherheitsdatenblatt

NPD: No Performance Determine / keine Leistung festgestellt

NF: No Failure / Kein Versagen

NR: Not required / Nicht erforderlich

Weitere Auskünfte durch:

Service-Hotline: 0049 (0) 180/3 000 462

BAHAG AG
Postfach 100561
D-68005 Mannheim

BAUHAUS SCHWEIZ AG
Sägetstrasse 5
CH-3123 Belp / Bern

BAHAG AG
Postfach 4000
A-4600 Wels

BAUHAUS ZAGREB k.d.
Škorpi Kora 27
HR-10000 Zagreb