

Sanitär Silikon

Dauerelastischer, pilzhemmender und einkomponentiger Fugendichtstoff auf Silikonkautschukbasis (essigvernetzend).

Anwendung:

PROBAU Sanitär Silikon wird im Laden- und Innenausbau, für Bewegungsfugen im Sanitärbereich (Abdichtung von Badewannen, Wasch- und WC-Becken) sowie als Dehn- und Dichtfugenmasse an Fliesen eingesetzt. Der Fugendichtstoff haftet ausgezeichnet auf Glas, Fliesen und Emaille sowie auf eloxiertem Aluminium.



Werkstoff:

PROBAU Sanitär Silikon härtet im Kontakt mit Luftfeuchtigkeit aus. Bei der Vulkanisation werden geringe Mengen Essigsäure abgespalten, nach vollständiger Aushärtung ist die Dichtmasse geruchslos. Der Fugendichtstoff ist nicht überstreichbar. Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen.

Untergrund:

Die 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. 7 – 10 Min. Durchhärtung einer 5 x 5 mm Fuge bei ca.+20 °C und mittlerer rel. Luftfeuchte: ca. 3 – 4 Tage. Temperaturbereich bei der Verarbeitung: ca. +5 °C bis ca. +40 °C.

Temperaturbeständigkeit:

ca. -40 °C bis ca. +180 °C.

Lagerung:

Trocken, kühl und frostfrei.

Inhalt:

310 ml

Farben:

anthrazit, basalt, beige, braun, caramel, grau, manhattan, silbergrau, transparent, weiß, zementgrau

Mindesthaltbarkeitsdatum:

In ungeöffneter Originalverpackung 18 Monate ab Herstellungsdatum, siehe Stempelaufdruck.

Achtung: Zur Vermeidung einer Dreiflankenhaftung bei tiefen Fugen sollte PROBAU Sanitär Silikon unter Verwendung von Fugenunterfüllprofil verarbeitet werden. PROBAU Sanitär Silikon haftet nicht auf Teer, Bitumen, Gummi, Polyethylen, Acrylglas und Teflon. Stahluntergründe vor der Verfugung mit Rostschutz behandeln. Kann auf Naturstein Verfärbungen hervorrufen.

Entsorgung:

Nur ein restentleertes Gebinde ist recyclingfähig.


Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen wird keine Haftung übernommen.

Hinweis:

Sanitär Silikon

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.101781			
DIN EN 15651 : 2012			
Fugendichtstoffe für Fassadenelemente, Verglasungen und Sanitärbereiche Farbton anthrazit, basalt, beige, braun, caramell, grau, manhattan, silbergrau u. zementgrau			
Merkmale	DIN EN 15651-1 Fassadenelemente F-EXT-INT-CC	DIN EN 15651-2 Verglasungen G-CC	DIN EN 15651-3 Sanitärbereich S-S1
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	≤ 45 %	≤ 40 %	≤ 40 %
Haft- und Dehnverhalten nach dem Eintauchen in Wasser (bei 23 °C)	NF	NPD	≥ 25 %
Haft- und Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NPD	<u>NF</u>	NPD
Rückstellvermögen	NPD	≥ 60 %	NPD
Zugverhalten (Sekantenmodul) für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30 °C)	≤ 0,9 Mpa	≤ 0,9 Mpa	NPD
Zugverhalten unter Vorspannung für Anwendung in kalten Klimazone (-30 °C)	NF	NF	NPD
Mikrobiologisches Wachstum	NPD	NPD	1
Dauerhaftigkeit	bestanden	bestanden	bestanden

(*) siehe Sicherheitsdatenblatt

NPD: No Performance Determine / keine Leistung festgestellt

NF: No Failure / Kein Versagen

NR: Not required / Nicht erforderlich

Sanitär Silikon

CE			
quick-mix Gruppe GmbH & Co.KG Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück Tel.: 0541/ 601-01 • Fax.: 0541/ 601-853 14 Nr.110114			
DIN EN 15651 : 2012			
Fugendichtstoffe für Fassadenelemente, Verglasungen und Sanitärbereiche Farbton weiß und Transparent			
Merkmale	DIN EN 15651-1 Fassadenelemente F-EXT- INT-CC Klasse 12,5E	DIN EN 15651-2 Verglasungen G-CC	DIN EN 15651-3 Sanitärbereich S-S1
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 %	< 30 %
Haft- und Dehnverhalten nach dem Eintauchen in Wasser (bei 23 °C)	NF	NF	≥ 25 %
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	1
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