

Sanitär-Silikon

Profiqualität

Hochwertiger, acetatvernetzter, dauerelastischer, einkomponentiger Fugendichtstoff auf Silikon-Basis.

Produkteigenschaften:

- einfache Handhabung
- alterungsbeständig
- hohe Haftfähigkeit
- dauerelastisch
- beständig gegen Witterung und UV-Strahlen
- bitumenverträglich
- fungizid, pilzhemmend ausgestattet

Technische Informationen	
Basis	Silikonkautschuk, acetatvernetzend
Verarbeitungstemperatur	+5° C bis max. +40° C
Temperaturbeständigkeit	-50° C bis +150° C
Hautbildezeit	ca. 10 Minuten
Aushärtung	2 mm in 24 Stunden
Dichte	ca. 1,00 g/cm ³
Shore-A-Härte	ca. 18°
Rückstellvermögen	ca. 90 %
Dauerbewegungsaufnahme	max. 25 %
Volumenänderung	ca. 5 %
Zugfestigkeit	0,5 N/mm ²
Überstreichbarkeit	Nicht überstreichbar. Anstrichverträglich im Sinne der Rosenheimer Richtlinien
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +5° C bis +30° C)
Verpackung	20 Stück (1200 Stück pro Palette)
Farben	transparent, weiß und grau

Anwendung:

BAUSYS Sanitär-Silikon haftet hervorragend auf vielen Untergründen im Bau, wie Glas, glasierten Oberflächen, Email, Porzellan, Epoxy, Polyester, Hart-PVC, Edelstahl, anodisiertes Aluminium und lackiertem Holz. BAUSYS Sanitär-Silikon ist nicht überstreichbar. Unter Einfluss von Luftfeuchtigkeit vulkanisiert BAUSYS Sanitär-Silikon zu einer dauerelastischen Masse.

Einsatzbereich:

- Montagebetriebe • Natursteinbetriebe • Holzbau
- Baugewerbe • Glasereien • Sanitärhandwerk



Verarbeitung:

Voraussetzungen für einwandfreie Dichtungsarbeiten sind richtige Fugendimensionierung und Vorbehandlung der Haftflächen. Zum Erreichen maximaler Haftfestigkeit ist ein sauberer, fettfreier und strukturell einwandfreier Untergrund erforderlich. BAUSYS Sanitär-Silikon haftet auf vielen Untergründen ohne Voranstrich. Grundsätzlich wird aber ein Haftversuch empfohlen, und bei schlechter Haftung ist die Verwendung eines Primers notwendig. Für optimale Fugendimensionierung die DIN 18540 beachten. Zur Verhinderung einer Dreiflankenhaftung sollte Hinterfüllmaterial verwendet werden. Nur für professionellen und industriellen Gebrauch.

Verarbeitungsvorteile:

- gute Dosierbarkeit
- sehr gut glättbar
- einfach zu verarbeiten
- für Reparaturen sehr gut geeignet

Hinweise:

- Haftflächen müssen sauber, fettfrei und trocken sein
- Teer und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftuntergrund nicht geeignet
- bei schlechter Haftung Voranstrich (Primer) verwenden
- Oberfläche nicht mit aggressiven Reinigungsmitteln behandeln
- nicht auf verzinktem Metall und Buntmetallen verwenden
- bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen