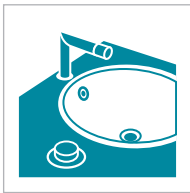


Premium Azijnzuur Sanitärdichtstoff

Essigvernetzender, dauerelastischer, einkomponentiger Sanitärdichtstoff der Premiumklasse auf Silikon-Basis. Geeignet für dauerelastische Abdichtungen im Sanitär- und Küchenbereich mit einer zulässigen Gesamtverformung von 25%.



Eigenschaften

- essigvernetzendes Sanitärsilikon mit optimalen Verarbeitungseigenschaften
- kein Fadenzug – sehr gut modellier- u. glättbar
- zulässige Gesamtverformung von 25%
- frei von Lösemitteln, Halogenen u. Isocyanaten
- hervorragend pilzhemmend, enthält DCOIT, Biozid mit fungizide Wirkung
- elastisch
- farbecht, extrem alterungs-, witterungs- und UV-beständig
- haftet hervorragend auf Glas, Keramik, Emaille und korrosionsgeschützten Metallen
- beständig gegen haushaltsübliche Reiniger und Desinfektionsmittel
- entspricht den Anforderungen der DIN 18545, Teil 2, Beanspruchungsgruppe D



Technische Daten

Basis	1-K-Polysiloxan AC
Dichte(DIN 53479)	1,005kg/l
Härte (DIN 53505)	18-23 Shore A
Elastizitätsmodul 100% (DIN 53504)	0,5 Mpa
Zugfestigkeit (DIN 53504)	1,3N/mm
Bruchdehnung (DIN 53504)	700%
Aushärtungsgeschwindigkeit (+20°C / 65% r.F.)	2 mm/24h
Hautbildung (+20°C / 65% r.F.)	8-12 min
max toel vervorming	25%
Rückstellvermögen (ISO 7389)	>90%
Haltbarkeit	18 Monate
Temperaturbeständigkeit	-60°C +180°C
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 1)	B2

Anwendung

- Dauerelastische Abdichtungen im Sanitär- u. Küchenbereich, Klima- u. Lüftungsbau
- Anschlussfugen an Bauelementen aus Aluminium und lackierten Materialien

Untergründe

Aluminium, korrosionsgeschützte Metalle, Emaille, Glas. Wegen der sauren Eigenschaften können manche Metalle (z.B. Kupfer, Blei, Messing, Zink, Eisen) angegriffen werden. Hier empfehlen wir z.B. unser neutralvernetzendes Silikon FORMFLEX+ S8000. Der Kontakt mit Bitumen, Teer oder weichmacher-abgebenden Materialien wie z.B. EPDM, APTK, Chloroprenkautschuk (Neopren), Butyl, Isolieranstrichen und Schaumstoffen ist zu vermeiden, da es zu Unverträglichkeiten wie Verfärbungen oder

Haftungsverlust kommen kann. FORM-FLEX+ S7000 ist nicht für Verfugungen an Marmor und anderen Natursteinen geeignet, da es hier zu Haftungsproblemen und/oder Verfärbungen kommen kann. Hierfür empfehlen wir FORM-FLEX+ S8800. Keine Haftung auf PE, PP u. PTFE.

Verarbeitung

Generell Haftung u. Verträglichkeit im Vorfeld prüfen. Die Haftflächen müssen tragfähig, trocken sauber, staub- und fettfrei sein. Poröse Untergründe mit höherer Wasserbelastung ggf. mit PRIMER 150 vorbehandeln. Bei allen glatten Oberflächen (außer Glas) empfehlen wir mit SURFACE ACTIVATOR vorzureinigen, zu entfetten und zu aktivieren. Vor der Hautbildung (ca. 7 Min.) Oberfläche mit Glättmittel glätten. Reinigung mit SURFACE CLEANER bzw. SWIPEX vor Aushär-

tung, danach nur mechanisch entfernbar. Bei Hautkontakt Material entfernen und mit Wasser spülen. Für gute Belüftung sorgen.

Verarbeitungstemperatur

+5°C bis +35°C

Temperaturbeständig

-60°C bis +200°C

Verarbeitungszeit

ca. 7 Min. (+23°C und 50% r.L.)

Haltbarkeit:

18 Monate ab Produktionsdatum (geschlossene Kartusche bei Lagertemperatur +5°C bis +25°C).



Mitglied im
Industrieverband
Dichtstoffe e.V.

Mitglied des Institutes
für Fenstertechnik
e.V. Rosenheim



Hinweis: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Neben unseren Angaben sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften von Organisationen und Fachverbänden sowie die jeweiligen DIN-Normen für die zu erbringende Leistung zu beachten. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der auf Grund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.