

Sanitary Pro SI (DSSA)

Merkmal	Wert	Einheit	Prüfvorschrift / Bemerk.
Unvulkanisiert:			
Vernetzungssystem	Acetoxo		
Hautbildungszeit	10 - 15	min	23 °C, 50 % RLF
Dichte	1,00	g/cm ³	
Durchhärungszeit	2 - 3	mm/d	23 °C, 50 % RLF
Konsistenz	standfest		
Verarbeitungstemperatur	+ 5 bis + 40	°C	
Lagerbeständigkeit	24	Monate	+5°C bis +25 °C
Vulkanisat:			
Reißdehnung	500	%	
Max. zulässige Gesamtverformung	25	%	
Härte, Shore A	20		
Temperaturbeständigkeit	- 40 bis + 180		°C
Normen und Prüfungen	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: XS1		

Anwendungshinweise

Die Flächen in Kontakt mit der Dichtungsmasse müssen trocken, sauber, frei von Staub und Schmutz, Rost, Öl o.ä. sein. Unporöse Untergründe werden mit Lösemitteln und einem sauberen, weißen, fusselfreien Tuch aus Baumwolle gereinigt. Mit einem zweiten sauberen Tuch muss sofort trocken gerieben werden, bevor das Lösemittel verdampft ist.

fischer Sanitary Pro SI haftet auch ohne Vorbehandlung mit Grundierungen ausgezeichnet auf den meisten im Sanitärbereich vorkommenden Untergründen, wie z.B. Glas, Fliesen, Keramik, glasierten Fliesen, Emaille und Klinker; auf Kunststoffen, wie z.B. Epoxid, Polyester und Polyacrylat. Auf speziellen Untergründen sind ggf. Haftungsversuche durchzuführen.

Bei Kontakt mit organischen Elastomeren wie z. B. EPDM, APTK und Neopren kann eine Verfärbung des Dichtstoffes eintreten. fischer Sanitärsilicon Premium DSSA ist nicht verträglich mit Untergründen wie z. B. Marmor, Beton, Faserzement und Mörtel, da während der Vulkanisation Essigsäure freigesetzt wird. fischer Sanitary Pro SI sollte nicht mit Metallen wie Blei, Kupfer, Messing oder Zink in Berührung kommen, da dies zur Korrosion führt.

Produkteigenschaften

fischer Sanitary Pro SI ist ein einkomponentiger, sauer vernetzender Silicondichtstoff für den universellen Einsatz und Anwendungen im Sanitärbereich. Der Dichtstoff zeichnet sich durch schnelle Vernetzung aus und ist gegen Schimmelpilzbefall ausgerüstet.

Das Silicon kann vielseitig eingesetzt werden, z.B. im Fassadenbereich, für Glasversiegelungen, Fliesen, Badewannen und Duschkabinen.

fischer Sanitary Pro SI ist anstrichverträglich mit handelsüblichen Farb-, Lack und Lasursystemen nach DIN 52452, allerdings nicht überstreichbar.

Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt; dieses enthält wichtige Hinweise.

Die Anwendungshinweise in diesem technischen Datenblatt sowie unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgen nach bestem Wissen, beinhalten aber weder Zusagen an die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit der Produkte noch selbständige oder unselbständige Garantiezusagen jeglicher Art.

Wir empfehlen vor Verwendung unserer Produkte stets die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck konkret zu prüfen.

Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und den nicht einschätzbaren Gegebenheiten am Ort der Verarbeitung empfehlen wir darüber hinaus vor Verwendung die Funktion auf den Substraten vor Verwendung zu erproben.