

ULITH-Sanitarsilikon

Silikon-Dichtmasse essigvernetzend

Technische Daten:

	transparente Formulierung	pigmentierte Formulierung
Vernetzungssystem:	Acetatvernetzend	Acetatvernetzend
Spezifisches Gewicht:	ca. 0,95-1,00	ca. 0,95-1,00
Shore-A-Härte:	ca. 17 +/- 3	ca. 17 +/- 3
Hautbildung:	ca. 5-20 Minuten	ca. 5-20 Minuten
Durchhartezeit:	ca. 2 mm am ersten Tag, 1 mm an Folgetagen	
Dauerdehnbarkeit um:	ca. 25 %	ca. 25 %
Bruchdehnung bei:	ca. 400 %	ca. 400 %
Verarbeitungstemperatur:	ca. + 5 bis + 40° C	ca. + 5 bis + 40° C
Lagertemperatur:	ca. + 5 bis + 30° C	ca. + 5 bis + 30° C
Lagerstabilität:	12 Monate bei ungeoffneter Kartusche und kühler, trockener Lagerung	

Dauerhartegeschwindigkeit und Hautbildung sind stark abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit

Dauerelastisch
Witterungsbeständig
Lichtecht
Gebrauchsfertig
Feuchtraumbestandig

Produktbeschreibung:

Gebrauchsfertige, luftfeuchtigkeithartende Einkomponenten-Dichtungsmasse auf Silikonbasis, acetatvernetzend. Das Material ist lichtecht, feuchtraum- und witterungsbeständig.

Lieferbare Farben und Mindestmengen:

Normfarben: transparent, weiss, grau, braun, schwarz,
 Sanitarfarben: manhattan, bahamabeige, silbergrau

Einsatzbereiche:

Ulith-Sanitarsilikon ist eine universell einsetzbare Silikon-Dichtungsmasse, die für Innenausbau, Fensterbau, Sanitarverfugung und für dauerelastische Abdichtungen im Handwerks und Industriebereich eingesetzt werden kann.

Verarbeitungshinweise:

Die Fugen müssen staub-, Öl- und fettfrei sein. Lose Teile sind zu entfernen. Nichtsaugende Untergründe (Glas, glasierte Fliesen, Kunststoffe) mit Reiniger reinigen, saugende mit Primer vorbehandeln. Die technischen Merkblätter unserer Voranstriche müssen beachtet werden.

Bedingt durch die fungizide Einstellung darf Ulith-Sanitarsilikon nicht beim Aquarienbau eingesetzt werden. Für spezielle Einsatzgebiete, wie z.B. die Unterwasserverfugung in Schwimmbädern, empfehlen wir Spezialprodukte. Bei Marmor, Sandstein und ähnlichen stark saugenden und empfindlichen Untergründen kann bei mangelnder Vorprimerung eine Randzonenverschmutzung auftreten. Bei Vernetzung werden geringe Mengen Essigsäure frei. Dadurch können bestimmte Metalle (Blech, Kupfer) und alkalische Untergründe angegriffen werden. Ulith-Sanitarsilikon kann nicht überstrichen werden. Die zu überstreichenden Flächen sind daher von der Silikon-Dichtungsmasse freizuhalten. Die Dichtungsmasse kann vor der Hautbildung mit einem mit Glattmittel befeuchteten Finger oder Glattholz glattgestrichen werden. Keine alkalischen Glattmittel verwenden. Nach dem Glattvorgang den Untergrund sofort von dem herablaufenden Glattmittel säubern.

Während der Aushärtezeit, insbesondere jedoch vor einer ausreichenden Hautbildung ist dafür zu sorgen, dafass kein Schmutz auf die Fugenoberflache gelangt und dafass die Fuge nicht mechanisch belastet wird. Informieren Sie sich bitte über die entsprechenden Verarbeitungsmethoden und Vorschriften für Ihren Einsatzbereich. Die Einhaltung der DIN- u.a. Normen ist für eine dauerhafte, fachgerechte Fuge unumgänglich. Insbesondere verweisen wir auf die DIN 18540 und 18545.

Umgang mit der ausgehärteten Fuge:

Ulith-Sanitarsilikon ist ein elastisches Material, das darauf ausgelegt ist, starke Dehnbewegungen aufnehmen zu können. Um Beschädigungen der Fugenoberflache zu vermeiden, dürfen keine ätzenden bzw. scheuernden Putzmittel verwendet und die Fuge nicht trocken gerieben werden. Zur Reinigung der Fuge sollten neutrale, leicht schmierende Mittel (Spülmittel, handelsübliche nichtaggressive Haushaltsreiniger) zum Einsatz kommen. Das in die Dichtungsmasse eingearbeitete Fungizid ist nicht unbegrenzt verfugbar. Die Fuge sollte daher ständig sauber gehalten, die Räumlichkeiten gut durchgeluftet werden.

Vorsichtsmaregeln:

Bei Verarbeitung und während der Durchhärtung werden geringe Mengen Essigsäure frei. Daher ist für eine gute Durchlüftung der Räume zu sorgen. Nach Augenkontakt die Augen sofort mit reichlich Wasser 10-15 Min. spülen und ggf. einen Augenarzt aufsuchen. Nicht ausgehärtete Dichtungsmasse von Kindern fernhalten.

Hinweis:

Die Angaben sind ohne Gwahr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden. Vor Verarbeitung sind daher Eigenversuche durchzuführen. Sicherheitsdatenblätter der Produkte beachten!