
Technisches Datenblatt

Silikonoberflächenbeschichtung FEXSIL

Eine Fuge ist im Bauwesen ein gewollter oder toleranzbedingter Spalt oder Zwischenraum zwischen zwei Teilbereichen, Bauteilen oder Materialien. Neben einem bautechnischen Zweck kann sie auch der Gestaltung dienen.

Eine Fuge sollte so angebracht werden, dass die zu erwartenden Bewegungen vom Baukörper abgefangen werden.

Durch das bestehende Problem „Silikon kann man nicht überstreichen“, werden im Trockenbau meist andere Dichtstoffe verwendet, (die man überstreichen kann), die jedoch dazu führen, dass nach einiger Zeit unschöne Risse entstehen.

Doch das ist jetzt VORBEI!



FEXSIL ist die Lösung des jahrzehntealten Problems im Bereich Gebäude-Bau-Umbau-Ausbau, dass Silikonoberflächen nicht überstreichbar waren.

FEXSIL ist ein Produkt für die Oberflächengrundierung - Beschichtung, von Silikonoberflächen, Silikonfugen sowie Silikonverseuchungen. FEXSIL schafft eine standfeste und verlaufsfreie Beschichtung auf dem Silikonuntergrund, welche dann mit allen handelsüblichen Farbsystemen überstrichen werden kann, um ein ästhetisches Gesamtbild zu erreichen.

– Anwendung an Glasfalzabdichtungen möglich, jedoch ohne Gewähr –

Die Silikonoberfläche muss trocken und frei von Staub, Fett und Trennmitteln sein.

Um einen Gewährleistungsanspruch zu erhalten, muss die Reinigung der Silikonoberfläche mit einem handelsüblichen Reiniger (optimal mit einem passenden Reiniger von FEXSIL) vorgenommen werden. **Keine Seifen oder Spülmittel zum Säubern verwenden.**

Die Oberfläche mit einem weichen und dichten Pinsel (empfohlen wird ein Schablonierpinsel von FEXSIL) dünn und gleichmäßig beschichten.

Überstreichbar ist die Emulsion bei 21°C nach ca. 20 bis 60 Minuten. (Je nach Witterungsverhältnis, am besten man probiert es an einer unauffälligen stelle aus).

Nassbeständig ist sie nach ca. 1 Stunde. Endgültig ausgehärtet und mechanisch belastbar (z.B. Belastung durch Putzen o.ä.) ist sie nach ca. 21 Tagen.

Die Vorteile:

- sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- sehr hohe Ergiebigkeit (ca. 200 lfd. Meter)
- im Innen- und Außenbereich anwendbar
- witterungs- und UV-beständig.

Kühl und trocken lagern!



GEFAHRENHINWEISE/SICHERHEITSRATSCHLÄGE

- Kühl, jedoch frostfrei lagern - nicht bei Temperaturen unter + 5 °C, nicht bei großer Hitze (Sonneneinstrahlung) verarbeiten.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- Spritz- und Sprühnebel nicht Einatmen.
- Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Emulsion ist zu vermeiden.
- Während und nach der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen - bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
- Nicht in die Kanalisation, Gewässer und Erdreich gelangen lassen.
- Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Alt Lacke abgeben.
- Auch bei der Verarbeitung von schadstoffarmen Anstrichstoffen sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.
- Beachten Sie bitte die in unserer Produktinformation genannten Anwendungs- und Verarbeitungsanleitungen sowie das aktuelle Sicherheitsdatenblatt.

Diese technischen Hinweise dienen lediglich zu Ihrer Information und entsprechen unseren Untersuchungen und Erfahrungen. Sie können von uns ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um dem neuesten Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere anwendungstechnische Abteilung.

Stand Dezember 2020, Änderungen vorbehalten, mit Erscheinen neuer technischer Datenblätter gelten überarbeitete Angaben.

Für weitere Informationen unserer Produkte wenden Sie sich bitte an uns, wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung.