

NEUTRALSILIKON PERFEKT



Anwendungsgebiet

- Für die Fensterverglasung und Abdichtung von Anschlussfugen bei Holz-, Kunststoff- und Aluminiumfenstern.
 - Abdichten von Dehnfugen im Innen- und Außenbereich wie Tür-, Wand-, Boden-, Decken- und Fensterbankfugen sowie Dachrinnen.
 - Versiegelung zwischen Rahmen und VSG-Glas. Hierbei sollte sichergestellt sein, dass kein Direktkontakt zwischen Dichtstoff und VSG-Folie bestehen kann.
 - Ohne Voranstrich: Glas, Aluminium (roh, lackiert, lasiert), alle Arten von Metall (außer Blei und Kupfer), Emaille, Fliesen, kunststoffbeschichtete Platten, Hart-PVC
 - Mit Voranstrich: Beton, Porenbeton, Kalksandstein, Klinker, Ziegel, Gips, Putz
- Bitte Übersichtsblatt „Allgemeine Verarbeitungshinweise zu Dichtstoffen“ beachten

Hinweis

Neutralsilikon Perfekt ist nicht für Verklebungen sowie Hohlräumfüllungen geeignet. Entspricht Baustoffklasse DIN 4102. Durch die Vielzahl der bestehenden Lack- und Lasurrezepturen speziell auf Alkydharz-Anstrichen und pulverbeschichtetem Aluminium ist eine Überprüfung durch Eigenversuche erforderlich. Überflüssiges Glättmittel auf Glas und Rahmen entfernen. Sonst besteht Gefahr der Schlierenbildung. Vergilbungsgefahr bei Kontakt mit Weißalkydhharzfarben kann nicht ausgeschlossen werden. Die transparente Farbeinstellung ist milchig trüb eingestellt. Neutralsilikon Perfekt spaltet im Vernetzungszustand einen silikontypischen Geruch aus. Dieser ist nach der vollständigen Aushärtung nicht mehr wahrnehmbar. Farbeinstellung: matt. Die Reinigung der Silikonoberfläche sollte nicht mit abrasiven Reinigungsmitteln und nicht anlösenden Reinigern erfolgen.

Den 600-ml-Beuteln sind keine Beutelspitzen Art.-Nr. 0891601001 beige packt. Diese sollten separat bestellt werden.

*Die 10-Jahres-Garantie bezieht sich ausschließlich auf Produkteigenschaften der Witterungs-, UV-, Alterungs- und Farbbeständigkeit. Die Funktion kann nicht gewährleistet werden, da diese abhängig von der regelgerechten Verarbeitung ist.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unserer kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

Haftstarker, geprüfter und vielseitig einsetzbarer Dichtstoff für Dehnfugen im Innen- und Außenbereich, für die Fensterverglasung und für den Einsatz im Sanitärbereich.

Ideal zur Fensterverglasung

Erfüllt die Anforderungen zur Verglasung von Fenstern gemäß DIN 18545, Teil 2 Dichtstoffgruppe E

Hohe Sicherheit

10-Jahres-Garantie* auf die Witterungs-, UV-, Alterungs- und Farbbeständigkeit

Haftstark

Sehr hohe Haftung auf Holz, Metallen und vielen Kunststoffen

Sehr gute Anstrichverträglichkeit

Optimale Haftung auf den meisten marktüblichen Lack- und Lasurbeschichtungen

- Keine Oberflächenklebrigkeit
- Hohe Abriebfestigkeit und gutes Glättverhalten
- Dauerelastisch
- Baustoffklasse B2 nach DIN 4102
- Kurzer Fadenzug

Leistungsnachweis

Geprüft nach EN 15651 Teil 1, 2 und 3

- Brandverhalten: Klasse E
- Standvermögen: < 3 mm
- Volumenverlust: < 10%
- Haft-Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser: Bestanden
- Haft-Dehnverhalten nach Wärme, Wasser und künstlichem Licht: Bestanden
- Rückstellvermögen: ≥ 70%
- Zugverhalten Dehnspannungswert: < 0,4 MPa