

Technisches Datenblatt

PROMAT chemicals – Silikon neutral-weiß

Art.-Nr.: 4000340005

EAN: 4015448 716822

Promat chemicals Silikon neutral ist ein hochwertiger nach Aushärtung dauereleastischer, einkomponentiger Fugendichtstoff auf Silikon-Basis. Neutralvernetzend, korrosionsfrei und sehr gut verarbeitbar. Anwendbar auf allen üblichen Bauuntergründen außer PE, PP und PTFE. Farbecht, witterungs- und UV-beständig. Geprüft nach ISO 11600-F+G-25LM. RAL und EnEv-konform, anstrichverträglich nach DIN 52452-A1 (nicht überstreichbar). Nicht geeignet für Verfugungen an Marmor und anderen Natursteinen.

Anwendungsgebiete:

- für Bau- und Konstruktionsfugen
- dauerhafte, dampfdiffusionsoffene Außenabdichtung von Anschlussfugen zwischen Mauerwerk und Tür- bzw. Fensterumrahmungen
- Abdichtungen im Containerbau
- Abdichten von Anschlussprofilen und Kappleisten
- Klempner- und Dachdeckerarbeiten rund um Dach, Terrasse und Einfahrten (Abdichten von Kaminanschlüssen und von Durchbrüchen für Lüftungskanäle, Antennen, Lichtkuppeln).
- Glas-/Rahmenversiegelung in Verbindung mit beschichtetem Holz, eloxiertem Aluminium und Hart-PVC.

Technische Daten:

Basis	1-K-Polysiloxan (Oxim)
Farbe	weiß
Bruchdehnung (DIN53504)	600%
Temperaturbeständigkeit	-60°C bis + 150°C
Aushärtegeschwindigkeit (*)	2mm / 24 Stunden
Hautbildung (*)	ca. 7 Minuten
Shore-A Härte DIN 53505	22 ± 5
Dichte (DIN 53479)	1,25g/ml
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C Haftflächentemperatur
	+5°C bis +35°C Umgebungstemperatur
Haltbarkeit	15 Monate bei kühler und trockener Lagerung

*gemessen bei 23°C/50% r.L.

Verarbeitung:

- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!
- Sicherheitsrelevante Daten, Hinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett zu entnehmen.
- Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
- Die zu bearbeiteten Oberflächen müssen sauber, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein.
- Haftprüfungen vor der Anwendung werden empfohlen.
- Poröse Oberflächen gegebenenfalls mit einem Primer vorbehandeln.
- Gewindekappe abschneiden, Düse aufschrauben und Silikon mit geeigneter Auspresspistole gleichmäßig in die Fuge einbringen.
- Silikon mit Glättemittel glätten. Überschüssiges Glättemittel nach der Verarbeitung sofort entfernen.
- Angebrochene Kartusche luftdicht verschließen.
- Für gute Belüftung der Arbeitsräume sorgen.

Gebinde:

310ml Kartusche

"Diese Angaben gibt NORDWEST nach derzeitigem Wissensstand. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Datenblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch uns. Die Tauglichkeit der Produkte für den endgültigen Einsatzzweck sollten durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden. Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte.

Diese Informationen können jederzeit abgeändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Mit Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen."

Stand April 2017