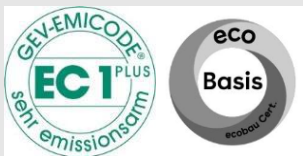


Technische Daten

Allround-Silikon 30 Standardfarben erhältlich Art. 291006.XXX

Anwendungsgebiete

- Universell einsetzbarer, natursteinverträglicher Silikon-Dichtstoff
- speziell modifiziert als «Allround-Silikon» zum elastischen Kleben und Abdichten im gesamten Bau und Industriebereich
- einsetzbar im Fensterbau, Glasbau, Sanitärbereich, Küchenbau, Holzbau, Metallbau, Fussbodenbereich etc.
- ideal für Fugenspezialisten, Fenstermonteure, Schreiner, Apparatebau, Metallbau, Bodenleger, Innenausbau, Industrie etc.



Produktvorteile

- elastisch
- neutral vernetzend (modernste NO-MEKO Technologie)
- top Haftung auf Glas, Holz, Holzwerkstoffen, Parkett, Mauerwerk, Beton, Stein, Naturstein (Marmor), Eternit, Metall und den meisten am Bau üblichen Werkstoffen
- ergibt keine Randzonenverschmutzung und ist daher auch für heikle Untergründe wie Marmor oder Granit bestens geeignet
- gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- PVB-Folienverträglich bei VSG (Verbundsicherheitsglas)
- langwirkend fungizid eingestellt (Sanitärbereich)
- bestmögliche Bewertungsziffer „0“, d. h. kein Pilzwachstum
- erfüllt die Anforderungen gemäss DIN EN ISO 846:2019 nach Verfahren A (Widerstandsfähigkeit gegen Pilze)
- nahezu geruchlos
- lösemittelfrei (VOC-frei)
- sehr emissionsarm, erfüllt GEV-Emicode EC 1 Plus
- verletzt keine Ausschlusskriterien von MINERGIE-ECO
- innen und aussen einsetzbar
- keine Korrosionsgefahr
- kaum Oberflächenverschmutzung
- schwind- und blasenfrei
- in ca. 30 Standardfarben ab Lager erhältlich
- auf Bestellung in jedem genormten Farbton lieferbar (bereits ab einer Kartusche als NCS- und RAL-

Farbton)

Basis

- Silikon - neutral vernetzend, MEKO-frei (es entsteht kein 2-Butanonoxim);
- das Produkt vulkanisiert nach dem Ausspritzen unter dem Einfluss der Luftfeuchtigkeit zu einem elastisch bleibenden Silikonkautschuk, daher Dichtstoff frei ablüften lassen.

Einschränkungen

- Nicht geeignet für öl- und bitumenhaltige Untergründe, wachshaltige Untergründe, PE, PP, Teflon®.
- Nicht empfohlen für Spiegelrückseiten, Aquarienbau. Wir bieten Ihnen mit unserem Sortiment Alternativen.

Verarbeitung

- Die Haftflächen müssen tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein.
- Saugende und poröse Untergründe vorstreichen mit Wi-Primer V-07.
- Als lösemittelfreie Alternative Wi-Primer V-01 verwenden, z.B. im Minergiebereich. Nicht saugende Oberflächen reinigen mit Wisatyp TL 16.
- Behandelte und nicht saugende Oberflächen mit einer Haftprobe prüfen.

Werkstoff:	elastischer Silikon-Dichtstoff	
Basis:	neutral vernetzt (NO-MEKO Technologie)	
Spezifisches Gewicht:	Standardfarben: ca. 1.27 g/cm ³ Transparent und Sondereinfärbungen: ca. 1.04 g/cm ³	
Shore A-Härte:	Standardfarben: ca. 40 transparent und Sondereinfärbungen: ca. 25	
Konsistenz:	pastös, standfest	
Max. Gesamtverformung:	20 % bei normgerechten Fugen	
Hautbildungszeit:	Nach 5 - 10 Minuten	bei 23 °C, 50 % r..F.
Durchhärtung:	ca. 3 mm / 24h	bei 23 °C, 50 % r..F.
Volumenschwund:	<2-3 % Volumen	
Bruchdehnung:	Ca. 350 %	
Zugfestigkeit:	ca. 4,0 N/mm ²	gem. EN 205
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +40 °C	
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis +160 °C	
Lieferform:	Kartuschen / Beutel	
Lagerung:	Min. 12 Monate, Originalgebinde ist kühl und trocken (unter 25 °C) zu lagern.	