

ROCK

FLEXIBLE VERSIEGELUNG UND KLEBSTOFF FÜR NATURSTEINE UND SCHWIMMBÄDER

Chemikalienbeständig

Beständig gegen Schimmel und Bakterien

Frei von MEKO, Phthalaten, Lösungsmitteln und Isocyanaten

Dauerhaft stabil



ALLGEMEINE INFORMATION

Produktbeschreibung

- Nahezu geruchlos, keine Ausblühungen und keine Fleckenbildung.
- Sicherer Einsatz im Innen- und Außenbereich, auch auf feuchten, nicht porösen Oberflächen.
- Haftet ohne Primer auf den meisten Materialien und ist chlor- und salzwasserbeständig.



Verfügbaren Verpackungen und Farben

Artikel Nr.	EAN-Code	Beschreibung
539006217	5414195016213	Rock - Kartusche 310ml

Anwendungen

- SCHWIMMBÄDER: Dank seiner Chlor- und Salzwasserbeständigkeit hervorragend geeignet für die Verklebung und Abdichtung von Schwimmbädern.
- NATURSTEIN: Sichere Versiegelung und Montage von Naturstein, Arbeitsplatten, Türschwellen, Böden, im Innen- und Außenbereich. Keine Ausblühungen.
- Dehnungsfugen: Dank der starken Haftung und der extremen Dehnungsfähigkeit kann ROCK zur elastischen Abdichtung von Dehnungsfugen verwendet werden.

TECHNISCHE INFORMATION

Spezifikationen

- Basis: MEKO-freies neutrales Silikon.
- Form: elastische Paste.
- Aussehen: farblos glänzend.
- Hautbildung (23°C 50 % r.F.): 15 Minuten.
- Klebefrei (23°C 50 % r.F.): 10 Minuten.
- Durchhärtung: (23°C 50 % r.F.): 2 mm/24 h.
- Volumenschrumpfung: nach Aushärtung <4%.
- Zugfestigkeit: 130 N/cm².
- Härte: (ISO 868) 25 Shore A.
- Thermische Stabilität: -40°C bis +150°C.
- Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C.
- Haftung: hervorragend, außer bei Materialien, die PP, PE, PTFE oder Bitumen enthalten.
- Bruchdehnung: 700%.
- E-Modul: 100 % 0,32 MPa.
- Überstreichbar: Nicht überstreichbar.
- Schimmel- und Bakterienbeständigkeit nach dem Aushärten: 1 (höchste Klasse).
- Haltbarkeit: Mindestens 12 Monate.

DOP

[rock-dop-210818-en.pdf](#)

Technisches Datenblatt

[rocknovatechtec2023-06-28-09-37-49de-de.pdf](#)

ANLEITUNG

- Verarbeitungstemperatur von +5 °C bis +40 °C.
- Auf sauberem, trockenem Untergrund anwenden!!!
- Tec7 Prepare & Finish für das sichere Reinigen und Entfetten, für die perfekte Bearbeitung und für das Entfernen von nicht ausgehärteten Tec7-Produkten verwenden. Bei starker Verschmutzung mit Tec7 Cleaner und/oder Multiclean reinigen.
- Mit manueller oder autom. Kartuschenpresse (am besten mit teleskopischem Ansaugsystem) auftragen.
- Die Haftung auf Kunststoffen, Pulverbeschichtungen, exotischen Hölzern und bitumenhaltigen Materialien testen. Brüchige bzw. poröse Untergründe zunächst mit Fixprimer festigen.

Anwendung in Schwimmbädern: mindestens 7 Tage aushärten lassen, bevor es mit Chlorwasser in Berührung kommt.

Ideale Stärke der Klebstoffschicht für eine optimale Kraft beim Kleben: 3mm.

- Verfugen und Abdichten:

Minimale Fugenbreite: 4 mm.

Maximale Fugenbreite: 25 mm.

Maximale Fugentiefe: 10 mm.

- Fugenverhältnis:

Fugenbreite in mm 5 10 15 20 25.

Fugentiefe in mm: 5 6 10 10 10.

Gegebenenfalls für die richtige Fugentiefe durch Füllung mit konvexer Oberseite sorgen.

Kan nicht überstrichen werden.