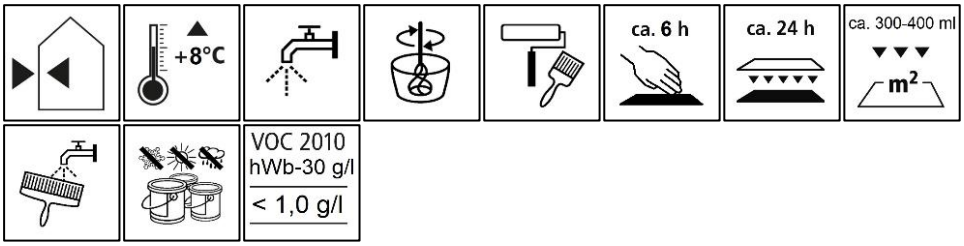
Silikat Kontakt - Rissgrund 3 in 1

Anwendungsbereich

Außen und innen. Zur Aufbereitung kunstharzgebundener Altanstriche geeignet, die nachfolgend mit einer Silikatbeschichtung überarbeitet werden sollen.



Art des Werkstoffes	Renoviergrundbeschichtung auf Silikatbasis mit Kunstharzzusatz
Farbton	Weiß
Glanzgrad	Matt
Bindemittelbasis	Kaliwasserglas mit organischen Zusätzen (Dispersions-Silikatfarbe)
Spez. Gewicht	Ca. 1,6 +/- 0,2 g/cm³
Eigenschaften	Remineralisierend, wetterbeständig, diffusionsfähig (s_d-Wert = 0,02 m), rissverschlämmend, faserarmiert, egalisierend, regendicht. Bildet eine Haftbrücke zwischen Kunstharzuntergrund und nachfolgender mineralischer Beschichtung.
Gutachten/Zulassung	Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach AgBB-Schema 2015 und 2018. Unbedenkliche Verwendung in Räumen, in denen Lebensmittel hergestellt bzw. behandelt werden.
Geeignete Abtönpaste	Handelsübliche Silikat-Volltonfarbe, max. 10 %. Bei der Abtönung ist es mögich, dass geringe Mengen Konservierungsmittel in die Farbe eingetragen werden.
Trockenzeit	Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 4 - 6 Stunden oberflächentrocken, nach 1 Tag überstreichbar und nach 6 Tagen mechanisch belastbar. Höhere Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verlängern die Trockenzeiten. Durchtrocknung/Endhärte nach 28 Tagen gemäß Prüfkriterien nach DIN EN 13300.
Verdünnung	Auf sandenden, mineralischen Untergründen mit ZERO Silikat Konzentrat verdünnen. Als Kontaktmaterial auf Dispersionsuntergründen mit ZERO Konzentrat F bis 1:3 verdünnen
Verarbeitungsart	Streichen, rollen
Verarbeitungstemperatur	Mind. + 8 °C für Luft und Untergrund

ZERO-LACK GmbH & Co. KG · Bleichstraße 57-58 · 32545 Bad Oeynhausen · Tel. 05731 9887-0 · Fax -671 · info@zero-lack.de · zero-lack.de

Materialverbrauch	Ca. 300 - 400 g/m² pro Anstrich
Lagerung	Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife
Verpackung	8 kg, 25 kg Kunststoffovaleimer
Systemaufbau	Besonders zu beachten: VOB, DIN 18363
Untergrundvorbereitung	Den Untergrund auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähigen Altanstrich restlos entfernen. Moos und Algen mit ZERO Fungi Ex einstreichen, über Nacht einwirken lassen und mit Dampfstrahl gründlich reinigen. Neuputz fluatieren und nachwaschen. Empfindliche Flächen, z. B. Glas, Marmor, lackierte und zu lackierende Flächen, schützen.
Verarbeitungshinweise	Sollte immer überstrichen werden. Hierzu eignen sich hervorragend ZERO Fassaden Silikatfarben, ZERO Silikat Innenfarben, ZERO Silikat Putze, ZERO Deco Style Travertin und ZERO Deco Style Beton.
EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt	Kategorie: hWb-30 g/l (2010), dieses Produkt enthält $\leq$ 1 g/l VOC
Anmerkungen	In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG- Sicherheitsdatenblatt beachten! Nicht mit anderen Materialien mischen. Vorstehende Angaben können nur allgemeine Empfehlungen sein. Die außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche an Ort und Stelle durchzuführen.

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Stand: 24.02.2026

ZERO-LACK GmbH & Co. KG · Bleichstraße 57-58 · 32545 Bad Oeynhausen · Tel. 05731 9887-0 · Fax -671 · info@zero-lack.de · zero-lack.de