


TECHNISCHES MERKBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR SILIKAT FIXATIV

Grundier- und Verdünnungsmittel

Art.-Nr.: 5 Liter Gebinde - 2003S / 10 Liter Gebinde - 2003L
für Innen-Silikatfarben

	GRUNDIER- UND VERDÜNNUNGSMITTEL FÜR NOVATUR INNEN-SILIKATFARBEN	
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Lösemittelfrei ▶ Weichmacherfrei ▶ Geruchsarm ▶ Hohe Eindringtiefe 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Gute Oberflächenverfestigung ▶ Hoch diffusionsfähig ▶ Verseifungsstabil ▶ Umweltschonend

VERWENDUNGSZWECK

Hochwertiges Grundiermittel auf Silikatbasis für innen. Zum Verfestigen von mineralischen Untergründen, zum Egalisieren stark oder ungleichmäßig saugender Untergründe. Verdünnungsmittel der NOVATUR Innen-Silikatbeschichtungen.

TECHNISCHE DATEN

Bindemittelbasis: Kaliwasserglas mit organischen Zusätzen

Pigmentbasis: Transparent

Dichte: ca. 1,05 g/ml

Farbton: Weiß

Gebindegröße: 5 l (Art.-Nr. 2003S) / 10 l (Art.-Nr. 2003L)

Lagerung: Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Ungeöffnet mindestens 24 Monate haltbar.

Verbrauch: Je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 150 – 200 ml/m² pro Anstrich. Objektbedingte Abweichungen sind durch Probeanstrich zu ermitteln.

Produkt - Code: Farben und Lacke - BSW 40

Gefahrenkennzeichnung: Entfällt

Deklaration der Inhaltsstoffe: Kaliwasserglas, Polymerdispersion, Wasser, Additive.

Besondere Hinweise: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Verarbeitung Haut und Augen vor Spritzern schützen. Bei Berührung mit der Haut gründlich mit Wasser abspülen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen, insbesondere Glas, Klinker, Keramik, Naturstein, Metall und Lackierungen, sorgfältig abdecken. Fixativspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen. Weitere Informationen siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.

VOC Gehalt: Klasse h Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt <1 g/l

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 080112.

VERARBEITUNGSRICHTLINIEN

Verarbeitung: Material vor Gebrauch gut durchmischen/Kanister schütteln. Als Grundiermittel 2:1 mit Wasser verdünnen und nass in nass und gleichmäßig auftragen. Auf extrem stark saugfähigen Untergründen zwei Mal nass in nass auftragen. Der Materialauftrag muss den Untergrund gleichmäßig festigen, darf aber keine dichte, glänzenden Schicht ergeben, ggf. Probebeschichtung vornehmen. Als Verdünnungsmittel unverdünnt verwenden.

TECHNISCHES MERKBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR SILIKAT FIXATIV

Grundier- und Verdünnungsmittel

Art.-Nr.: 5 Liter Gebinde - 2003S / 10 Liter Gebinde - 2003L
für Innen-Silikatfarben

Auftragsverfahren: Mit Pinsel und Streichbürste.

Verarbeitungstemperaturuntergrenze: Nicht unter +8°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur verarbeiten. Nicht auf aufgeheizte Untergründe aufarbeiten.

Trockenzeit: Bei +23° C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.

Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte: Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Untergrundvorbereitung: Die Untergründe müssen verkieselungsfähig, fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter und das Technische Merkblatt 007 beachten. Es wird empfohlen, vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und damit die Wirkungsweise und das Oberflächenbild zu prüfen.

Hinweis: Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden.

Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen.

Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.