



DIE GESUNDE SCHWEIZER OEKOFARBE

Zertifiziert durch "natureplus" nach den europaweit gültigen Richtlinien für Umwelt- und Gesundheitsverträglichkeit.



Zu über 90% aus nachwachsenden oder mineralischen Rohstoffen bestehend.

Enthält keinerlei Umwelt- oder gesundheitsbedenkliche Stoffe wie Weichmacher, Glykolverbindungen, Formaldehydabspalter oder Isothiazolon.

Als hypoallergener, schimmelhemmender und pflegeleichter Anstrich geeignet für hochsensible Bereiche wie Kinderzimmer, Wohnräume, Büros und institutionelle Einrichtungen im Pflege- und Lebensmittelbereich.



Wasserglas als Bindemittel ergibt einen waschbeständigen Anstrich mit naturgegeben stark schimmelhemmenden Eigenschaften.



Sax-Farben AG
Lack- und Farbenfabrik
CH-8902 Urdorf
Schweiz
www.sax.ch

KaliSan

Technische Daten

Anwendungsbereich	KaliSan ist eine anwendungsfertige Silikatfarbe nach den natureplus Richtlinien zertifiziert. (natureplus-Zertifizierungs-Nr. 0602-0507-049-1; Prüfbericht-Nr. eco 13240) KaliSan ist für innen nach DIN EN 13 300 (erfüllt auch die Anforderungen nach DIN 18 363, 2.4.1 Organosilikat). Das Wasserglas (Bindemittel) reagiert mit dem Untergrund zu einem chemischen Verbund ("Verkieselung"). KaliSan ist für alle üblichen Innenwand- und Deckenflächen, z.B. in Büros, Wohn- und Schlafräumen, Küchen, Bädern und Kellern geeignet. Besonders eignet sich KaliSan für sensible Bereiche wie Krankenhäuser, Kindergärten oder Schulen und auch für Räume, in denen Lebensmittel gelagert werden. Schimmelwidrig, da mineralisch-alkalisch. In der Regel für Allergiker geeignet.
Gebinde	Einwegkessel zu 23 kg netto
Verbrauch	Ca. 250 g/m ² pro Anstrich
Verdünnungsmittel	KaliSan-Grund
Geeignete Abtönfarben	Sax Volltonfarben
Applikationsmethode	Streichen, rollen und airless-spritzen
Untergrund	Die zu streichende Fläche muss tragfähig, saugfähig und trocken sein. Sie darf keine Rückstände von Fett, Staub und anderen Verunreinigungen aufweisen
Verarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und Trocknung sollte die Temperatur (Oberflächentemperatur) > 8 °C betragen.
Empfohlener Anstrichaufbau	1x KaliSan-Grund 2x KaliSan
Verarbeitung	1. Anstrich mit ca. 5 % Wasser oder KaliSan-Grund verdünnen 2. Anstrich unverdünnt
Besondere Hinweise	ACHTUNG: Glas, Naturstein, Klinker, Aluminiumteile usw. müssen abgedeckt werden. Spritzer sofort abwaschen.
Überstreichbarkeit	Nach ca. 12 Stunden
Volldeklaration nach Vergaberichtlinie "natureplus"	Calciumcarbonat, Kaliumwasserglas, Titandioxid, Styrolacrylat, Muskovitglimmer, Stabilisator, Verdicker, Entschäumer, Emulgator Enthält keine Topfkonservierung
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt (DecoPaint)	Dieses Produkt ist in der Kat. A / a eingeteilt: Wb 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält 0 g/l VOC
Datum der Herausgabe	1. November 2009

Diese Druckschrift soll Sie beraten. Die Angaben beruhen auf eingehenden Untersuchungen, jedoch kann daraus keine Verbindlichkeit abgeleitet werden. Da wir um eine ständige Weiterentwicklung unserer Produkte bemüht sind, empfiehlt es sich, das Datum dieses Merkblattes zu beachten und sich gegebenenfalls zu erkundigen, ob inzwischen Eigenschaften geändert wurden.



Sax-Farben AG
Lack- und Farbenfabrik
CH-8902 Urdorf

Telefon 044-735 32 32
Fax 044-735 32 00

sax-farben@sax.ch
www.sax.ch