
Organo-Silikatfarbe nach DIN 18363 für die Innenanwendung

Einsatzgebiete:

- Systemkomponente für die GETIFIX Klimaplatte und GETIFIX Mineraldämmplatten (ambio)
- Herstellen von dekorativen Oberflächenbeschichtungen auf mineralischen Untergründen, wie z.B. Kalk- und Kalkzementputze, Beton, Faserzementplatten, Kalksandstein und Natursandstein, speziell Calciumsilikat
- Nicht geeignet auf Kunstharz- oder Gipsputze, auf Holz- oder Kunststoffe, sowie auf Alkydharz- oder Dispersionsfarbanstriche

Eigenschaften:

- Verarbeitungsfertig, einkomponentig und leicht verarbeitbar
- Konservierungsmittel- und weichmacherfrei, dadurch umweltschonend, geruchsarm und raumlufthygienisch unbedenklich
- Rein weiß
- Sehr gut wasserdampfdurchlässig

Technische Daten (Klassifizierung nach DIN EN 13300):

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3 (waschbeständig)
- Kontrastverhältnis: Klasse 2 bei 7 m²/l
- Glanz: Stumpfmatt
- Maximale Korngröße: Fein (<100 µm)
- Dichte: ca. 1,50 kg/m³

Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

Ein Abtönen ist in begrenztem Umfang mit Vollton- und Abtönfarben auf Basis anorganischer Buntpigmente möglich.

Verarbeitungshinweise:

Vorbereitende Arbeiten:

Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, lackierte und eloxierte Flächen besonders sorgfältig abdecken. Spritzer sofort mit Wasser entfernen.

Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss tragfähig, rissfrei, sauber, trocken, frei von trennenden Verunreinigungen, z. B. Schalöl, Trennmittel, sein. Stark saugende Untergründe sind mit Getifix Klimagrund zu grundieren.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.

Verarbeitung:

GETIFIX Klimadeck ist gebrauchsfertig, kann jedoch bei Bedarf noch mit Wasser auf die gewünschte Verarbeitungskonsistenz eingestellt werden. Vor dem Auftragen gut, aber nicht hochtourig, durchrühren! Materialien mit unterschiedlichen Chargendaten sind getrennt zu verarbeiten bzw. untereinander zu mischen.

Die Beschichtung mit GETIFIX Klimadeck erfolgt in der Regel in zwei Arbeitsgängen mittels Pinsel, Rolle oder Airless-Gerät. Zwischen den Arbeitsgängen sind mindestens 6 Stunden Zwischentrocknungsdauer einzuhalten.

Verbrauch: ca. 200 - 350 ml/m² bei zweimaliger Beschichtung.

Den exakten Materialbedarf, da von der Rauigkeit, der Saugfähigkeit sowie dem Auftragsverfahren stark abhängig, durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.

Verarbeitungsbedingungen:

Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Temperaturen von +5 °C nicht unterschritten werden. Starke Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden.

Trocknung:

Die frisch beschichteten Flächen sind bis zur vollständigen Durchtrocknung vor Feuchtigkeitseinwirkungen zu schützen. Die Trocknungsdauer ist abhängig von Temperatur und Luftfeuchte. Im Allgemeinen ist ein Anstrich nach 4 - 6 Stunden oberflächentrocken. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen.

Arbeitsschutz:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Zusammensetzung nach VdL-Deklaration:

Kaliwasserglas, Polymerdispersion, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, Stabilisatoren, Verdickungsmittel, Additive, Wasser.

Produkt-Code für Farben und Lacke (GISBAU):

M-SK01 1K-Silikatfarben

EG-Richtlinie 2004/42/EG:

Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/a):

75 g/l (2007) / 30 g/l (2010).

Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC und ist somit VOC-konform.

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.

Entsorgung:

Eingetrocknete Reste bzw. abgebundenes Material können zusammen mit normalem Hausmüll entsorgt werden. Nicht abgebundenes Material mit Zement vermischen und erhärten lassen, dann entsorgen.

Lagerung:

In geschlossenen Originalgebinden mindestens 1 Jahr lagerfähig. Behälter gut verschlossen, kühl und frostfrei lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Lieferform:

15 l Kunststoffeimer

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.