

GETIFIX® Klimadeck

Hochwertige difussionsoffene Silikatfarbe

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 Kalziumsilikat.

Eigenschaften:

- hoch wasserdampfdurchlässig
- hohes Deckvermögen
- hoch alkalisch
- leicht verarbeitbar
- lösemittelfrei
- geruchsarm und raumlufthygienisch

Technische Daten:

Bindemittelbasis:	Kaliwasserglas mit geringen organischen Zusätzen
Pigmentbasis:	Titandioxid
Farbton:	Weiß
Spezifisches Gewicht:	ca. 1,5 g/cm ³
Diffusionswiderstand μ :	13 (Klasse V1 - hoch diffusionsoffen)
sd-Wert:	0,003 (bei d = 0,25 mm)
Wasserdurchlässigkeit:	hoch (Klasse I nach DIN 1062-1)
Feststoffanteil:	> 61 % (hoch)
Deckkraft:	ca. 94,8 %
pH-Wert:	ca. 11,3
Verbrauch:	ca. 150 – 250 ml/m ² Objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.
Verarbeitungstemperatur:	nicht unter 8 °C verarbeiten

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.

GETIFIX®

Klimadeck

Verarbeitungshinweise:

Geeignete Untergründe und deren Vorbereitung:

Die Untergründe müssen glatt fest, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. GETIFIX Klimadeck kann auf mineralische Untergründe z. B. Kalk-, Kalkzementputze, Beton, Faserzementplatten, Kalksandstein und Naturstein aufgebracht werden. Ferner auf alte Mineralfarben, Silikatfarben und –putze sowie auf Raufasertapeten.

Die Untergründe, insbesondere Spachtelmassen und Putze auf Gipsbasis, müssen vollständig trocken sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Es wird empfohlen vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen.

Verarbeitung

Saugfähige Untergründe mit Getifix KLIMAGRUND egalisieren. Den Materialauftrag nass in nass und gleichmäßig ausführen. Bei Bedarf die Konsistenz mit ca. 5-10% Getifix Klimagrund einstellen. Auf stark kontrastreichen Untergründen einen Zwischenanstrich erstellen.

Verarbeitungstemperatur-Untergrenze

Nicht unter +8°C und über +25°C Untergrund- und Umgebungs- und Trocknungstemperatur verarbeiten. Nicht über 85% relative Luftfeuchtigkeit verarbeiten. Hinweis: ab Temperaturen von +20°C wird der Verarbeitungszeitraum deutlich verkürzt. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten.

Trockenzeit

Bei + 23° C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach 24 Stunden oberflächentrocken und nach 3 Tagen durchgetrocknet, überstreichbar und belastbar. Tiefere Temperaturen und/oder eine höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit deutlich. Während der Trocknungsphase vor Feuchtigkeit schützen.

Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte

Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verbrauch:

Je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 100 – 250 ml/m² pro Anstrich. Objektbedingte Abweichungen sind durch Probeanstrich zu ermitteln.

Gefahrenkennzeichnung: Entfällt

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.

GETIFIX®

Klimadeck

Besonderer Hinweis:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen und einen geeigneten Atemschutz anlegen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im nassen Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.

Produkt-Code Farben und Lacke: BSW 40

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Kaliwasserglas, Kunstharzdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive. (Weitere Informationen: siehe EG Sicherheitsdatenblatt).

VOC Gehalt:

Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt < 0,1 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.

Lagerstabilität:

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

Gebinde:

15 l Kanister

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.