redstone GmbH & Co. KG Haferwende 1 28357 Bremen www.redstone.de

Technisches Merkblatt Luno Klima-Deck



hochwertige diffusionsoffene Silikatfarbe

Einsatzgebiete:

- · dekorative Oberflächengestaltung für die Innenanwendung
- für mineralische Untergründe wie z. B. Kalziumsilikat, Kalk-, Kalkzementputz, Beton, Faserzementplatten, Kalksandstein und Naturstein

Eigenschaften:

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

Technische Daten:

Inhaltsstoffe: Kaliwasserglas, Kunstharzdispersion, Titandioxid, Calcium-

carbonat, Silikate, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive

Farbton: weiß*Nassabriebklasse: 3

Deckvermögen: Klasse 2 (bei 7 m² / l)

Glanzgrad: stumpfmatt

Verbrauch:
 ca. 150 – 250 ml / m² (objektbedingte Abweichungen durch

Probeanstrich ermitteln)

(*einfärbbar mit den mineralischen Farbpigmenten aus der Luno-Linie "Wandbeschichtungen")

Verarbeitung:

Die Untergründe müssen glatt fest, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe, insbesondere Spachtelmassen und Putze auf Gipsbasis, müssen vollständig trocken sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Bitte VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Es wird empfohlen, vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen, um so die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen.

Saugfähige Untergründe mit redstone **Grundierung** egalisieren. **Luno Klima-Deck** nass in nass und gleichmäßig ausführen. Bei Bedarf die Konsistenz mit ca. 5 – 10 % redstone **Grundierung** einstellen. Auf stark kontrastreichen Untergründen einen Zwischenanstrich erstellen.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen 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 Qualitätsvorgaben entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.

Stand: 02.04.2020 Seite 1 von 2

redstone GmbH & Co. KG Haferwende 1 28357 Bremen www.redstone.de

Technisches Merkblatt **Luno Klima-Deck**



Nicht unter +8 °C und über +25 °C Untergrund-, Umgebungs- und Trocknungstemperatur verarbeiten. Nicht bei relativer Luftfeuchtigkeit über 85 % verarbeiten. Hinweis: ab einer Temperatur von +20 °C wird der Verarbeitungszeitraum deutlich verkürzt. Bei +23 °C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit nach ca. 6-8 Stunden durchgetrocknet und überstreichbar.

Niedrigere Temperaturen und/oder eine höhere relative Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit deutlich. Während der Trocknungsphase vor Feuchtigkeit schützen.

Nicht geeignet für die Anwendung auf Kunstharzputzen oder Dispersionsfarben.

GISCODE:

BSW 40

VOC-Gehalt:

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

Reinigung der Werkzeuge / Geräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

Entsorgung:

Abfallschlüssel Produkt:

08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

Abfallschlüssel Verpackung:

15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

15 01 04 Verpackungen aus Metall

Restentleerte Verpackungen werden über Entsorgungssysteme wiederverwertet.

Lagerstabilität:

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Ungeöffnet mindestens 12 Monate haltbar.

Abmessungen / Lieferform / Art.-Nr.:

5 I-Eimer / ACC100KD 15 I-Eimer / ACC099KD

Sonstiges:

Die Hinweise im EG-Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen 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 Qualitätsvorgaben entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.

Stand: 02.04.2020 Seite 2 von 2