



---

## hochwertiger Silikatputz mit feiner Struktur und hoher Füllkraft für die Beschichtung von Innenwandflächen

### Einsatzgebiete:

- als Schlussbeschichtung auf Vivo Innendämm- und Sanierplatten (Masterclima), Secco Kellersanierplatten und Pura Mineraleddämmplatten
- auf sonstigen mineralischen Untergründen

### Eigenschaften:

- hoch wasserdampfdurchlässig
- weichmacherfrei
- unverseifbar
- spannungsarm
- bauphysikalisch und baubiologisch hervorragende Eigenschaften
- Trocknung durch Verkieselung mit mineralischen Untergründen

### Technische Daten:

- Material: Organo-Silikatputz
- Dichte: ca. 1,80 kg/dm<sup>3</sup>
- Bindemittelbasis: Kaliwasserglas, stabilisiert mit einer Kunstharzdispersion
- Pigmentbasis: Titandioxid, anorganische Buntpigmente
- ph-Wert bei 20 °C: 10-11
- Auftrag: 0,5 bis 1,5 mm
- Verbrauch: ca. 400 – 800 g/m<sup>2</sup>
- Verarbeitungstemperatur: ab 5 °C

### Verarbeitung:

Luno Silikat-Streichputz kann auf jeden festen, sauberen, trockenen, griffigen mineralischen Untergrund aufgebracht werden (z. B. Kalk-, Kalkzement-, Zementputze, Beton, Faserzementplatten. Auch für mit Mineral- oder Silikatfarben gestrichene Flächen geeignet. Ungeeignet sind Gipsputze, Alkydharzanstriche, Holz und Kunststoffe. Alte Leimfarbenanstriche müssen abgewaschen werden. Außerdem nicht geeignet zur Anwendung auf Dispersionsfarben und Kunstharzputzen. Nicht anwendbar auf feuchten Untergründen. Die Hinweise zur jeweils erforderlichen Untergrundvorbehandlung sind zu beachten.

### Untergrundvorbehandlung:

Verschmutzte Flächen gründlich reinigen, haftmindernde Rückstände entfernen, so dass ein tragfähiger, fester, sauberer und trockener Untergrund entsteht. Lose Anstrichteile entfernen, kreidende Anstriche (Leimfarben) abwaschen. Stark saugende, sandende oder kreidende Untergründe zur Verfestigung bzw. zur Egalisierung des Saugverhaltens mit redstone Grundierung 1:1 mit Wasser verdünnt, behandeln, um spätere Fleckenbildung weitgehend zu verhindern. Fett, Schalöl- oder Trennmittlrückstände auf Beton müssen unter Zusatz von

---

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 Qualitätsnormen 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.

# Technisches Merkblatt

## Luno

### Silikat-Streichputz



geeigneten Reinigungsmitteln sorgfältig entfernt werden, um eine einwandfreie Haftung nachfolgender Beschichtungen gewährleisten zu können. Vor dem Überputzen der Vivo Innendämm- und Sanierplatte (Masterclima) ist eine vollflächige Verspachtelung mit redstone Spachtelmasse und ein anschließendes Abfilzen der Oberfläche notwendig.

Luno Silikat-Streichputz mit einer Bürste, Lammfellrolle oder rostfreien Stahlglättkelle auftragen und anschließend in noch nassem Zustand mit der Bürste gleichmäßig strukturieren. Die frisch beschichteten Flächen sind bis zur vollständigen Durchtrocknung vor Feuchteeinwirkung zu schützen. Durch hohe relative Luftfeuchtigkeit und / oder niedrige Temperaturen wird die Trocknung verzögert. Im Allgemeinen ist der Deckputz nach ca. 2 bis 3 Tagen belastbar.

#### Materialzubereitung:

Luno Silikat-Streichputz ist gebrauchsfertig, kann jedoch bei Bedarf noch mit einer 1:1-Mischung aus redstone Grundierung und Wasser auf die gewünschte Verarbeitungskonsistenz eingestellt werden. Vor dem Auftragen niedertourig gut durchrühren. Materialien mit verschiedenen Chargendaten sind getrennt zu verarbeiten. Die jeweilige Chargennummer ist auf dem Etikett aufgedruckt.

#### Verbrauch:

Ca. 400 bis 800 g/m<sup>2</sup> bei einer Auftragsstärke von 0,5 bis 1,5 mm. Der Materialverbrauch hängt von der Rauigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie vom Auftragsverfahren und der Auftragsdicke ab. Verbindliche Verbrauchsmengen sind durch Probeauftrag am Objekt zu ermitteln.

#### **Lieferform:**

25 kg-Eimer

#### **Reinigung:**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

#### **Lagerstabilität:**

Behälter gut verschlossen, kühl und frostfrei lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Angebrochene Gebinde evtl. mit etwas Wasser abdecken. In geschlossenen Originalgebinden mindestens 6 Monate lagerfähig.

#### **Zubehör:**

redstone Grundierung

---

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 Qualitätsnormen 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.