



## feuchteregulierender mineralischer Innenputz zur Oberflächenbeschichtung und für ein angenehmes Raumklima

### Einsatzgebiete:

- als raumklima-regulierender Oberputz für Innenräume
- als **feuchteregulierende Putzbeschichtung** auf **Secco Waterproof, Secco Due** und **Secco Sperrputz**
- zur Oberflächenbeschichtung von **Clima Redboard pro** und **basic**
- für Wände und Decken im Innenbereich als diffusionsoffene Beschichtung
- für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit wie z. B. Bäder

### Eigenschaften:

- Normalputzmörtel GP; CS I nach DIN EN 998-1; Mörtelgruppe P I nach DIN 18550
- Korngröße bis ca. 1,0 mm
- mineralisch, diffusionsoffen und feuchteregulierend
- hoch alkalisch, schimmelbeständig
- hand- und maschinenverarbeitbar

### Technische Daten:

- Materialbasis: Weißkalkhydrat, Zement, silikatischer Natursand
- Rohdichte: 1.300 kg/m<sup>3</sup>
- Wärmeleitfähigkeit: 0,45 W/(mK)
- Brandverhalten: A2-S<sub>1</sub>, d0
- Wasserdampfdiffusion:  $\mu = 11$
- Haftzugfestigkeit:  $\geq 0,08$  N/mm<sup>2</sup>
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C (Luft- und Untergrundtemperatur)
- Verarbeitungszeit: max. 2 Stunden
- Verbrauch: als Oberputz (4 - 8 mm) ca. 5 - 10 kg/m<sup>2</sup>  
generell gilt: ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtauftrag
- Farbe: altweiß, leicht cremefarbig

### Vorbereitung:

Der Untergrund muss fest, tragfähig, sauber, frostfrei und trocken sein. Trockene, saugfähige Untergründe sind ggf. leicht vorzunässen. **Clima Redboard pro** ist ab Werk bereits raumseitig vorgründiert. **Clima Redboard basic** muss bauseits mit redstone **Grundierung** beschichtet werden. Um eine gleichmäßige Verteilung zu gewährleisten, wird der Auftrag der redstone **Grundierung** durch Aufspritzen in einem Arbeitsgang empfohlen. Auf glatten Flächen ist vorab **Secco Spritzbewurf schnell** aufzubringen.

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.



#### **Verarbeitung:**

In ein sauberes, geeignetes Mischgefäß werden ca. 7 l Wasser gefüllt und 25 kg **Luno Wohnklimaputz** zugegeben. Die Mischzeit beträgt mindestens 3 Minuten bis eine verarbeitungsfertige und knotenfreie Konsistenz erreicht ist. Teilmengen können im entsprechenden Mischverhältnis angemischt werden. Es sollte nicht mehr Putz angerührt werden, als in ca. 2 Stunden verarbeitet werden kann. **Luno Wohnklimaputz** ist direkt nach dem Anmischen verarbeitungsfertig. Die **Clima Redboard**-Platten können bei Bedarf vorgegast werden.

**Luno Wohnklimaputz** wird einlagig in einer Schichtdicke von mind. 4 mm bis max. 10 mm aufgetragen; ein zweilagiger Auftrag ist generell möglich. Es ist darauf zu achten, dass die untere Lage Putz vor dem Weiterbearbeiten nicht durchgetrocknet ist, damit sie nicht zu stark saugend ist. Ggf. kann die untere Lage z. B. mit einem starren Besen aufgeraut werden.

Je nach Untergrund ist auf die passende Armierung zu achten.

Sofern ein Abfilzen der Oberfläche gewünscht ist, muss darauf geachtet werden, dass dies nur kurz und oberflächennah erfolgt. Ein zu intensives Abreiben konzentriert das Bindemittel und verdichtet die Oberfläche; ein zügiger Feuchteaustausch würde somit deutlich eingeschränkt werden.

Bis zum vollständigen Abbinden ist der **Luno Wohnklimaputz** vor Frost und Zugluft zu schützen. Bereits erhärteter oder angesteifter Putz darf nicht weiterverwendet bzw. nicht mit Wasser verdünnt werden.

Die Technischen Merkblätter der jeweils verwendeten redstone-Produkte sind zu beachten!

#### **Reinigung:**

Die Arbeitsgeräte sollten unmittelbar nach Gebrauch mit sauberem Wasser gereinigt werden.

#### **Lagerung:**

Witterungsgeschützt, frostfrei, auf Holzrosten, kühl und trocken lagern. Nicht angebrochene Säcke sind bei korrekter Lagerung **12 Monate** ab Herstellungsdatum haltbar. Angebrochene Säcke sofort nach Gebrauch verschließen und zügig aufbrauchen.

#### **Abmessungen / Lieferform / Art.-Nr. / EAN-Nr.:**

25 kg-Papiersack / 42 Sack-Palette / FS25WP / 4260122569106

#### **Sonstiges:**

Die Hinweise im EG-Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

**(Dieses Technische Merkblatt gilt für 25 kg-Säcke mit dem Aufdruck „Neue Rezeptur“!)**

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.