

► Technische Produktinformation



Das Kalkputzsystem

CaloPaint

Bio-Innensilikatfarbe

villerit – CaloPaint ist eine konservierungsmittelfreie, scheuerbeständige, hoch atmungsaktive Innensilikatfarbe (Nassabriebklasse 2 nach EN 13300). **villerit – CaloPaint** ist für Allergiker geeignet. **villerit – CaloPaint** ist Bestandteil des Kalkputz-System Calsano.

► Technische Kurzinformationen

Bindemittelbasis	Kaliwasserglas
Anwendung	innen
Oberfläche	Stumpfmatt nach DIN EN 13300
Verbrauch je qm*	ca. 200 ml (je Anstrich)
Mischungsverhältnis	mit max. 10 % Wasser verdünnen
Lieferform	Kunststoffeimer 5 Liter Kunststoffeimer 12,5 Liter.
Farbtonauswahl	villerit-Farbkarte Sondertöne auf Anfrage
Verarbeitung	streichen, rollen, airless-spritzen
Verarbeitungstemperatur	mindestens +5°C, max. +30°C
Lagerung	Kühl, jedoch frostfrei

*Angaben sind Richtwerte, die je nach Untergrund und Verarbeitung abweichen

Art des Werkstoffes:

villerit - CaloPaint ist eine atmungsaktive Innensilikatfarbe auf Basis Kaliwasserglas.

Anwendung:

villerit - CaloPaint eignet sich als Innenanstrich Anstrich auf mineralischen Putzen, Beton u. ä.

Untergründe:

villerit - CaloPaint kann auf tragfähigen Putzen eingesetzt werden. Neuer Putz muss vor dem Streichen gut abgebunden sein. Dies ist bei normalen Witterungsverhältnissen nach 6 - 8 Tagen gegeben.

Kalk- und Kalkzementputze: Feste, normal saugende Untergründe ohne Vorbehandlung beschichten. Auf porösen, sandenden und stark saugenden Putzen mit Tiefengrund LF grundieren.

Gipsputz: Grundierung mit Tiefengrund LF.

Gipsbauplatten: Bei saugenden Untergründen grundieren mit Tiefengrund LF.

Gipskartonplatten: Grundierung mit Tiefengrund LF.

Beton: Verunreinigungen entfernen und grundieren mit Tiefengrund LF.

Der Untergrund muss trocken, sauber u. tragfähig sein. Stark saugende und sandende Untergründe mit villerit – Tiefengrund LF verfestigen. Nicht tragfähige Altanstriche, Moos u. Algen, Kalk- und Zementfarben restlos entfernen. Es gelten die Vorschriften der VOB (z. B. VOB Teil C DIN 18363).

Verarbeitung:

villerit - CaloPaint kann von Hand (streichen, rollen) oder mit dem Airless-Spritzgerät verarbeitet werden.

villerit - CaloPaint mit max. 10 % Wasser verdünnen.

Besonders zu beachten:

villerit - CaloPaint darf nicht unter +5°C und über +30°C (Objekt-/Lufttemperatur) verarbeitet werden. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Im Übrigen gelten die Vorschriften VOB, Teil C, DIN 18363 und sind genauestens zu beachten.

Untergrundprüfung: Abs. 3.1.1, f. d. Werkstoff: Abs. 2.4.1, f. d. Ausführung: Abs. 3.1.10, 3.2.1.1, 3.2.1.2.6.

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen.