

Alpenkalk Premium Strukturfarbe

1:1 pp p b 3:1 p p

Gf c j # j f g t ö ç f ; 39 l g

Kurzbeschreibung

Mineralische - strukturierte - Innenwandfarbe aus Sumpfkalk mit organischen Stabilisatoren und Marmorsanden.

- Farbe/Körnung: **weiß**, bis **0.5mm oder 1.0mm**
- Ergiebigkeiten (je Arbeitsgang)
0.5mm - **ca. 30-50m²**
1.0mm **ca. 22-32m²**
- Arbeitsgänge: **ca. 1-2** je nach Untergrund
- Mischungsverhältnis: **bis zu 5% reines Wasser**
- Verarbeitung: **Rollen**

Beschreibung

Alpenkalk Premium Strukturfarbe ist eine mineralische Innenwandfarbe mit hoher Diffusionsfähigkeit, hergestellt aus Sumpfkalk mit organischen Stabilisatoren sowie Marmorsanden und aufgebaut auf dem von Natur aus außerordentlich reinem Kalkstein.

Alpenkalk Premium Strukturfarbe fördert das gesunde Raumklima und beugt durch die hohe Alkalität Pilz- und Schimmelbildung vor.

Eigenschaften

- weiß
- Körnung bis 0,5mm / 1.0mm
- hergestellt aus Sumpfkalk mit Marmorsanden & Marmormehl
- schmutzabweisend, da antistatisch
- wasserdampfdurchlässig
- feuchtigkeitsregulierend und atmungsaktiv
- desinfizierend
- antistatisch
- wischfest, kreidet nicht (dank mechanischer Veredelung)
- einfach überstreichbar
- frei von Lösungsmitteln & Konservierungsstoffen

Arbeitsmittel

- Farbwalze; fester Kern, kurzer Flor (bis max. 1,5cm)

Anwendung

Auf allen mineralischen Untergründen, aber auch Dispersionsuntergründen wie folgend anwendbar:

- Kalkputz
- Kalk-Zementputz
- Zementputz
- Sanierputz
- Beton
- Kalkfarben

- Silikatfarben
- Dispersionsfarben (außer glänzende Dispersionsfarben!)
- Kunstharzputzen
- Rauhfaserpapeten
- OSB-Platten*
- Gipskarton*
- Gipsputz*

*Vor Anwendung unbedingt Fachberater kontaktieren!

Untergrund

Der Untergrund muß sauber, trocken und tragfähig sein.

Sandende Putze sind vorher zu festigen z.B. mit Grundierung auf Kaliwasserglasbasis.

Wir empfehlen 1x Voranstrich mit Alpenkalk Premium Wohnraumfarbe!

Verarbeitung

Alpenkalk Premium Strukturfarbe sollte mit einer Rolle aus hartem Kern und kurzem Flor aufgetragen werden. Entsprechend der Saugfähigkeit des Untergrundes kann **Alpenkalk Premium Strukturfarbe** mit 3 % sauberen Wasser verdünnt werden.

Um die Struktur zu intensivieren, kann ein zweiter Anstrich 12 Stunden nach dem ersten Anstrich erfolgen.

Verbrauch

Je nach Struktur bzw. Untergrund **zwischen**

- **320g bis 530g bei 0.5mm**
- **500g bis 700g bei 1.0mm**

je Anstrich und je Quadratmeter.

Empfehlung: Bei Mineralfarben sind i.d.R. mindestens 2x Anstriche auszuführen.

Abtönung

Alpenkalk Premium Strukturfarbe kann mit Erd- bzw. Oxidfarben oder alkalibeständigen Abtönfarben (z.B. TintaSol Mineral Abtönkonzentrate) abgetönt werden, jedoch sollte sich der gewünschte Farbton im Pastellton - **max. 6-8% Abtönfarbe** - bewegen.

Verarbeitungstemperatur

Es darf nicht bei Objekt- und Lufttemperaturen unter +5°C verarbeitet werden.

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge nach Gebrauch mit klarem Wasser ausspülen.

Lagerung

Gebinde gut verschlossen und frostfrei über mehrere Jahre lagerbar.

Zur Beachtung

Nicht zu streichende Flächen müssen vor dem Anstrich abgedeckt werden, um sie vor Farbspritzern zu schützen. Kalkfarbe Spezial ist hochalkalisch, deshalb sollten die Augen beim Verarbeiten der Farbe geschützt werden.

Sie darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. **Xi** reizend, enthält Kalkhydrat.