



NATURAKalk SILICATI P

Fassadefarbe auf Silikatbasis

Vorteile

- hoch dampfdiffusionsoffen
- sehr gut deckend
- frei von Lösungsmittel und Bioziden
- nicht filmbildend
- natürliche Wirkung gegen Schimmel (alkalisch)
- in weiß und allen Silikatfarbtönen

Beschreibung

Sehr gut deckender, diffusionsoffener, wasserabweisende Anstrich gem. DIN 18363 für alle üblichen mineralischen Untergründe. Verarbeitungsfertige Farbe auf Basis von Kaliwasserglas (Silikat) und Bindmitteln. Sie wirkt durch ihre Alkalität fungizid.

Anwendungsbereich

- außen
- auf jeglichem mineralischen Putzuntergrund sowie Stein oder Beton
- nicht geeignet für horizontale oder geneigte Flächen mit Bewitterung

NATURAkalk

Technische Daten

Zusammensetzung / Inhaltsstoffe	Kaliwasserglas (Silikat) mit organischem Bindemittel (<5%) anorganische Pigmente und Füllstoffe, verschiedene Zusätze.
Äquivalente Luftschichtdicke sD	~ 0,005 m (spessore S = 100µm) / ~0,005 m (Dicke S = 100µm)
Dichte [gr/cm³]	1,60 kg/dm³
Eigenschaft	opaco / Matt
Farbe	vedi cartella colori - codice X / siehe Farbtonkarte - Kodex X
Festkörper im Gewicht [%]	59
Festkörper im Volumen [%]	37
Lagerung	12 mesi (teme il gelo) / 12 Monate (frosthfrei)
Lichtechtheit	7 (ottimo) - 8 (eccezionale) DIN / 7 (vorzüglich) - 8 (hervorragend) DIN 54.003
pH-Wert [pH]	13
Schmutzannahme [(3) ΔE (UNI 10792)]	< 3
Verarbeitungstemperatur [°C]	+5 / +35
Viskosität	Thixotrop
VOC-Emission [g/l]	25
Wasseraufnahmekoeffizient w	0,26 (kg/m² · h0,5)
Wasserdampf Diffusionswiderstand µ EN 1015-19	~ 50 (spessore S = 100 µm) / ~50 (Dicke S = 100 µm)

Lieferform

Art.Nr.	Volumen [Inhalt]	Katalog Beschreibung	Maßeinheit	Netto kg / Stk
NKSPB14	14 l weiß	Reichweite ~ 56-70 m² bei 2 Anstrichen	ST	14
NKSPCA14	14 l Farbgruppe A	Reichweite ~ 56-70 m² bei 2 Anstrichen	ST	14
NKSPCB14	14 l Farbgruppe B	Reichweite ~ 56-70 m² bei 2 Anstrichen	ST	14
NKSPCC14	14 l Farbgruppe C	Reichweite ~ 56-70 m² bei 2 Anstrichen	ST	14
NKSPCD14	14 l Farbgruppe D	Reichweite ~ 56-70 m² bei 2 Anstrichen	ST	14

Verarbeitung

Streichen, Rollen, Airless-Spritzen.

Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen.

Zur Vermeidung von Farbabweichungen empfehlen wir, den Materialbedarf für das gesamte Objekt in einer Charge zu bestellen. Um Flecken zu vermeiden immer nass in nass vorarbeiten.

Verarbeitungstemperatur: 5 - 35°