



## NATURAkalk

# NATURAkalk PROTECT IR

Wärmereflektierender Oberputz

### Vorteile

- ✔ schützt wirkungsvoll gegen äußere Witterungseinflüsse und ist zugleich wasserdampfdurchlässig
- ✔ löst Schimmel- und Algenprobleme an exponierten Wänden in schattigen Bereichen und bei hoher Luftfeuchtigkeit
- ✔ Reduktion solarer Aufheizung (SRI 95)
- ✔ bessere Wärmeleitfähigkeit durch Glass-Bubbles-Technologie

### Beschreibung

Fassadenoberputz mit der Glass-Bubbles-Technologie, welche Wärme wirkungsvoll reflektiert und gleichzeitig die Überhitzung der Wandoberflächen minimiert. Die mikroskopisch kleinen Hohlkugeln aus Kalkborosilikatglas ermöglichen es, die solare Reflexion bei gleichem Farbniveau erheblich zu "erhöhen".

Neben den mineralischen Bestandteilen enthält der Putz auch eine Emulsion auf der Basis organischer Bindemittel, die diesem Oberputz eine deutlich höhere mechanische Stabilität und Dichte verleiht. Das Produkt ist gebrauchsfertig.

### Anwendungsbereich

- ✔ außen
- ✔ auf verputzten massiven und/oder gedämmten Fassaden
- ✔ auf mineralischen und organischen Untergründen
- ✔ im Spritzwasserbereich einsetzbar

## Technische Daten

<b>Zusammensetzung / Inhaltsstoffe</b>	Wasserverdünnbares Siliconharz, Acrylatdispersion, selektierter Marmorsand, Füllstoffe, 3M Glass Bubbles, Desinfektionszusätze, Farbpigmente
--	--

## Lieferform

Art.Nr.	Volumen [Inhalt]	Maßeinheit	Netto kg / Stk
NKPISRIB20	20 kg weiß	ST	20
NKPISRICA20	20 kg Farbgruppe A	ST	20
NKPISRICB20	20 kg Farbgruppe B	ST	20
NKPISRICC20	20 kg Farbgruppe C	ST	20
NKPISRICD20	20 kg Farbgruppe D	ST	20

## Verarbeitung

Das Produkt wird mit einer rostfreien Stahltraufel gleichmäßig auf Korngröße abgezogen. Die Strukturierung erfolgt mit einer harten Plastiktraufel oder einem PU-Reibebrett.

Zur Vermeidung von Farbabweichungen empfehlen wir, den Materialbedarf für das gesamte Objekt in einer Charge zu bestellen.

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.

Nicht bei direkter Sonnenbestrahlung, Regen oder Wind verarbeiten.

Verarbeitungstemperatur: zwischen + 8 C° und + 35°C