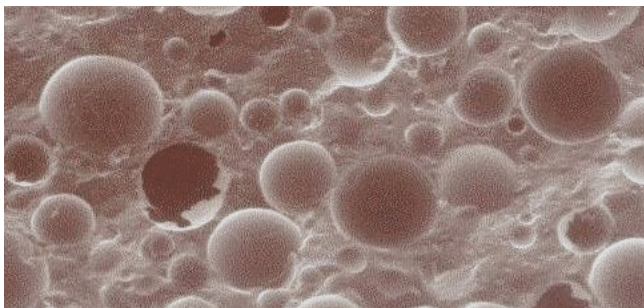


iQPrima ist eine hochwertige Aussenfarbe auf Silikonharzbasis

Verwendungszweck

iQPrima Aussenfarbe auf Silikonharzbasis ist eine hoch diffusionsoffene und CO₂-durchlässige Schutzfarbe mit strukturbildenden, silikatischen Glashohlkugeln.

Geeignet für alle mineralischen Untergründe, insbesondere für Massivfassaden mit Ein- oder Zweischalenmauerwerk.



Mikroskopische Aufnahme von Glashohlkugeln in Farben.

Optimale Feuchtigkeitsregulierung

Durch die eingelagerten Silikathohlkörper* weisen die Beschichtungen eine mikro-raue Anstrichoberfläche auf. Diese sorgt für eine im Vergleich zu konventionellen Anstrichen **geringere Kondensatbildung und eine schnellere Oberflächenabtrocknung**; die Gefahr der **Algen- und Schimmelbildung wird damit massiv vermindert**.

Je feuchter eine Wand ist, umso mehr Wärme leitet sie ab. Dies macht sich in Energieverlusten in den Wintermonaten bemerkbar.

Bei Massivmauerwerken sorgen die Beschichtungen für solare Gewinne. Fassadenverschönerung und Energiesparen in einem!

Die silikatischen Hohlkörper sind zudem der **bestmögliche UV-Schutz** für die Farbmatrix; die guten bauphysikalischen Eigenschaften bleiben langjährig erhalten.

Ihr Haus ist über viele Jahre optimal geschützt.

Eigenschaften

- stark witterungsbeständig
- (sehr) diffusionsoffen
- wasser- und schmutzabweisend
- erzeugt solare Gewinne
- energiesparend
- beständig gegen UV-Strahlen
- sehr beständig gegen Luftschadstoffe
- CO₂ durchlässig



Technische Daten

- **Dichte:** 1.03g/cm³
- **Glanzgrad:** stumpfmatt
- **Gebinde:** 15 Liter, 5 Liter
- **VOC-Gehalt:** <10 g/l (EU-GW: 30 g/l)
- **Verbrauch:** ca. 2.5 - 3.5 m²/Liter (für 2 Anstriche)
- **Verarbeitung:** streichen, rollen, mit geeigneten Geräten spritzen
- **Anwendung:** als Schlussbeschichtung ausser
- **Untergründe:** auf mineralische Fassadenflächen, Putze und tragfähige Altanstriche auf Dispersions- und Silikonharzbasis, verputzte Flächen.

3M alle iQ-Beschichtungen enthalten silikatische Glashohlkugeln der 3M Innovation & Technologie



iQprotec GmbH
Postfach / CH-7007 CHUR
Tel: +41 (0) 81 250 12 18

info@iqprotec.com
www.iqprotec.com