

iQClassic ist eine hochwertige Aussenfarbe auf Reinakrylatbasis

Verwendungszweck

iQClassic ist eine Reinakrylatbeschichtung mit strukturbildenden, silikatischen Glashohlkugeln und eignet sich insbesondere für stark witterungsexponierte Aussenflächen. Die Beschichtung ist hoch wasserabweisend, dauerelastisch und überbrückt im Aussenbereich auftretende Haarrissbildungen. Sie ist besonders geeignet für Wärmedämmverbundsysteme und als CO₂-Bremsen für Betonoberflächen.

Optimale Feuchtigkeitsregulierung

Durch die eingelagerten Silikathohlkörper* weisen die Beschichtungen eine mikro-rauhe 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.



* mit 3M Innovation & Technologie



Eigenschaften

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



Technische Daten

- **Dichte:** 1.00g/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 aussen
- **Untergründe:** auf mineralische Fassadenflächen, Putze, Beton und tragfähige Altanstriche auf Dispersions- und Silikonharzbasis, verputzte Flächen.



iQprotec GmbH
Rossbodenstrasse 15
CH-7007 CHUR
Tel: +41 (0) 81 250 12 18
Fax: +41 (0)81 250 12 18

info@iqprotec.com
www.iqprotec.com