

StoColor Solical

Silikat-Kieselsolefarbe für
mineralischen Schutz und
Werterhalt

Fassade



Fassadenfarbe



Ausgestattet mit einer Vielzahl exzellenter Eigenschaften ermöglicht die Fassadenfarbe auf Silikat-Kieselsolebasis ein universelles Anwendungsspektrum. StoColor Solical ist die perfekte Lösung für den Werterhalt von Fassaden. Die innovative Fassadenfarbe eignet sich für die Renovierung historischer Gebäude ebenso gut wie für die Fassadengestaltung von Neubauten. Sie ist sowohl auf organischen als auch auf mineralischen Untergründen ideal anwendbar und bestens für den Einsatz auf Wärmedämm-Verbundsystemen geeignet.

StoColor Solical kommt ganz ohne Löse- und Filmschutzmittel aus und steht für eine ökologische und nachhaltige Bauweise.





Vielseitig – universell einsetzbar

Ob auf mineralischen, organischen Untergründen oder im Einsatz auf Wärmedämm-Verbundsystemen: StoColor Solical überzeugt überall mit den Vorzügen einer Fassadenfarbe auf Silikat-Kieselsoolbasis.

Durch ein gleichmäßigeres Auftrocknen von Farbtönen wird die Bildung von Flecken oder Wolken reduziert. Eine hohe Farbtonstabilität rundet die Vielfalt der positiven Eigenschaften ab.

Die Vorteile auf einen Blick

- Ohne bioziden Filmschutz
- Lösemittelfrei
- Brandklasse A2-s1, d0
- Sehr gute Haftung auf organischen Untergründen
- Gleichmäßiges Auftrocknen von Farbtönen (verminderte Wolkigkeit)
- Sehr gute Ausbesserungsfähigkeit
- Höchste Farbtonstabilität im Silikatbereich
- Je nach Hellbezugswert mit X-black Technology möglich
- Wasserdampfdiffusion: 0,01 m (V1 hoch)
- Wasserdampf-Diffusionsstromdichte V: > 2.000 g/(m²*d)
- Geeignet gemäß WTA Merkblatt 2-12 "Fassadenanstriche für mineralische Untergründe in der Bauwerkserhaltung und Baudenkmalpflege"



StoColor Solical ist nicht nur im Renovierungsfall von historischen Gebäuden das passende Produkt, sondern auch im Neubau und auf Wärmedämm-Verbundsystemen.



Sehr gute Haftung auf organischen Untergründen und sehr gute Ausbesserungsfähigkeit zeichnen StoColor Solical in der Verarbeitung aus.

StoColor Solical mit X-black Technology

Dunkle Oberflächen heizen sich bei direkter Sonneneinstrahlung auf über 80 °C auf. Die X-black Technology hebt thermische Grenzen bei der farblichen Gestaltung von Gebäuden nahezu auf. Aufgeheizte Fassaden oder Rissbildung als mögliche Folgen hoher Temperaturen müssen nicht mehr sein. Denn die X-black Technology sorgt dafür, durch Sonneneinstrahlung verursachte Temperaturspitzen sicher unter 65 °C zu halten.



StoColor Solical erfüllt die Anforderung der RAL-UZ 140 und ist dadurch im Zuge von StoTherm Mineral, StoTherm Mineral L und StoTherm Classic® S1 mit dem Blauen Engel zertifiziert.

www.blauer-engel.de/uz140

Hauptsitz

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstraße 1
79780 Stühlingen
Telefon +49 7744 57-0
Telefax +49 7744 57-2178

Infoservice

Telefon +49 7744 57-1010
Telefax +49 7744 57-2010
infoservice@sto.com
www.sto.com

