

Sto-Silikatprodukte

Ökologisches Sortiment für Innenräume
seit mehr als 20 Jahren

Innenraum



Das Sortiment der Sto-Silikatprodukte bedient alle Anwendungsbereiche: von der Grundierung bis zur Schlussbeschichtung. Sie sind schnell und sauber zu verarbeiten, verfügen über ausgezeichnetes Deckvermögen und haften auf fast allen Untergründen.





Optimales Wohnklima in Innenräumen

Ein gutes, angenehmes Raumklima trägt maßgeblich zum Wohlbefinden bei und wird immer wichtiger. Sei es im eigenen Zuhause, im Büro oder in öffentlichen Gebäuden. Deshalb setzt Sto auf natürliche Rohstoffe und formuliert sie zu einem stimmigen ökologischen Sortiment mit optimaler Funktionalität, sehr guten Verarbeitungseigenschaften und ansprechender Optik.

Im Innenraum bieten silikatische Produkte neben gesundheitlich unbedenklichen Anwendungsmöglichkeiten vor allem auch einen natürlichen und langfristigen Schutz vor Schimmel.

Die hoch wasserdampfdurchlässigen Innensilikatprodukte verfügen über eine dauerhaft hohe Alkalität (pH-Wert: 11), die über Jahre unverändert erhalten bleibt. Pilze „meiden“ diese Alkalität. Der schimmelhemmende Effekt wird noch verstärkt durch die besondere Oberflächenstruktur der Silikate.

Silikatprodukte sind mechanisch sehr beständig, lassen sich gut reinigen, sind tauglich gegen Flächendesinfektion und können auf nahezu allen Untergründen verwendet werden. Darüber hinaus sind sie frei von organischen Lösemitteln, Weichmachern und Konservierungsstoffen.

Optimal wirken Silikatfarben, wenn sie kombiniert verarbeitet werden; zum Beispiel auf einer hochdiffusionsoffenen Silikatpachtelung oder einem derartigen Putz. Diese verringern durch ihre ausgeprägte Fähigkeit, rasch Wasser aufzunehmen und erst langsam wieder abzugeben, Luftfeuchtespitzen, wie sie beim Kochen oder Duschen entstehen können.

Das Innensilikatsortiment von Sto umfasst daher Grundierungen, Spachtel, Grund- und Zwischenbeschichtungen, Putzgrund, Oberputze und Farben. Dazu kommen geeignete Wandbeläge, Kleber und Effektmaterialien.

Sto-Silikatprodukte für innen

- Frei von Lösemitteln, Weichmachern und Konservierungsstoffen
- Schimmelhemmend
- Hoher pH-Wert
- Natürliches Feuchtmanagement
- Diffusionsoffen
- Schnelle und rationelle Verarbeitung



Referenz Titelbild:
**Einfamilienhaus
Niedereschach, DE**
Foto:
Martin Baitinger,
Böblingen, DE
Bild Seite 5:
**Einfamilienhaus im
Raum Stuttgart, DE**
Foto:
Martin Baitinger,
Böblingen, DE



Silikatprodukte für den Innenraum

Produkt	StoPrim GT	StoLevell In Sil	StoPrim Sil Color	StoPrep Sil	StoDecosit K/R/MP/SP	StoSil Decor
Gebindeformen	Eimer	Eimer/Sack	Eimer	Eimer	Eimer	Eimer
Verwendung	Grundierung	Spachtel	Grund- und Zwischenbeschichtung	Putzgrund	Oberputz	Spritzputz
Applikation						
Technische Leistung	Gleichmäßiges Saugverhalten, Top Verteilung	Top schleifbar	Grundieren und zwischenbeschichten, 2 in 1-Produkt	Haftvermittlung	Kratz-, Rille- und Modellierstruktur und Spritzputz	Strukturen Fine und Medium
DIN EN 13300						
Ohne Konservierungsmittel						
Schutz vor Schimmel	■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■
Naturepluszertifikat						
TÜV-Zertifikat lösemittel- und Weichmacherefrei, emissionsminimiert						
ph-Wert	> 11, alkalisch	> 11, alkalisch	> 11, alkalisch	> 11, alkalisch	> 11, alkalisch	> 11, alkalisch
Wasserdampfdiffusion	hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1
sd-Wert	< 0,10 m	< 0,10 m	< 0,05 m	< 0,10 m	< 0,10 m	< 0,10 m

■ ■ sehr gut/mit
■ gut/wenig
□ durchschnittlich/ohne
NAK = Nassabriebklasse
DV = Deckvermögen



Schadstoffgeprüft, ressourcenschonend, emissionsarm und frei von Konservierungsmitteln, LösemitteIn und Weichmachern. Akkreditierte Institute bestätigen regelmäßig die Unbedenklichkeit des ökologischen Sto-Sortiments für den Innenraum.

Silikatisch im System: Von der Grundierung, Spachtelmasse, Zwischenbeschichtung, Kleber bis hin zu Farben, Putzen und Dekorbeschichtungen sind alle Komponenten aufeinander abgestimmt. Sie überzeugen durch einfache und sichere Verarbeitung an allen Wand- und Deckenflächen.

StoTap Coll	StoTap Pro 100 P	StoSil Struktur	StoColor Sil Premium	StoColor Sil Comfort	StoColor Sil In	StoColor Sil Mineral
						
Eimer	Karton	Eimer	Eimer	Eimer	Eimer	Eimer
Kleber	Wandbelag/ Glasvlies	Strukturfarbe Fine und Medium	Farbe	Farbe	Farbe	Farbe
						
Hohes Klebvermögen, Top Verteilung	Gestaltung, Untergrundvorbehandlung, rißüberbrückend	Gestaltung durch Strukturwerkzeuge	Hochdeckend mit mechanischer Festigkeit	Speziell gegen Streiflicht	Universalfarbe	Objektfarbe, mineralisch
		NAK 2, DV 2	NAK 1, DV 1	NAK 2, DV 2	NAK 2, DV 1	NAK 3, DV 2
						
■ ■	□	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■
						
						
> 11, alkalisch		> 11, alkalisch	> 11, alkalisch	> 11, alkalisch	> 11, alkalisch	> 11, alkalisch
hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1	hoch – V1
0,02 m	< 0,01 m	< 0,01 m	< 0,05 m	0,05 m	0,006 m	0,006 m



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.de



Vertriebsregionen Deutschland

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion

Baden-Württemberg

August-Fischbach-Straße 4
78166 Donaueschingen
Telefon +49 771 804-0
Telefax +49 771 804-226
vr.bw.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion Ost

Ullsteinstraße 98-106
12109 Berlin-Tempelhof
Telefon +49 30 707937-100
Telefax +49 30 707937-130
vr.ost.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion

Nord-West

Am Knick 22-26
22113 Oststeinbek
Telefon +49 40 713747-100
Telefax +49 40 713747-120
vr.nord-west.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion Bayern

Magazinstraße 83
90763 Fürth
Telefon +49 911 76201-21
Telefax +49 911 76201-48
vr.bayern.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion

Rhein-Main

Gutenbergstraße 6
65830 Kriftel
Telefon +49 6192 401-411
Telefax +49 6192 401-711
vr.rheinmain.de@sto.com

Die komplette Übersicht unserer rund 90 Sto-VerkaufsCenter finden Sie im Internet unter www.sto.de