



GIOVANAZZI

AUFSTEIGENDE FEUCHTIGKEIT

Schutzlösung

INNEN | AUSSEN SYSTEM



UNSICHTBARE GEFAHR

Ursprung und Folgen

Aufsteigende Feuchtigkeit entsteht durch die kapillare Aufnahme von im Erdreich vorhandenem Wasser durch das Mauerwerk.

Das Wasser steigt durch die Poren der Baumaterialien auf und transportiert lösliche Salze, die an der Oberfläche kristallisieren und folgende Schäden verursachen:

- Flecken und Ränder
- Salzausblühungen
- Ablösungen und Abplatzungen von Putz
- Ästhetische und hygienische Beeinträchtigungen der Räume

FOLGEN DES PHÄNOMENS

ÄSTHETISCHE SCHÄDEN

Auftreten von Flecken, Salzausblühungen und abgeblätterter Farbe.

HYGIENISCHE PROBLEME

Ungesunde Räume, die die Entwicklung von Schimmel und Mikroorganismen begünstigen.

INDIREKTE STRUKTURELLE SCHÄDEN

Verringerung der Haftung von Putz und Mörtel, Verlust der mechanischen Festigkeit.

HAUPTURSACHEN

Fehlende oder beschädigte horizontale Sperre gegen Feuchtigkeit
Verwendung von porösen und stark

saugenden Materialien

Nicht atmungsaktive Putze, die die Verdunstung blockieren

Unzureichende Belüftung

FÜR EIN DAUERHAFTES ERGEBNIS

- Vollständige Entfernung geschädigter Putze
- Wiederherstellung mit geeigneten Putzsystemen
- Schutz des Putzes mit geeigneten Beschichtungssystemen
- Anwendung von salzhemmenden, verfestigenden Grundierungen
- Verwendung hochwertiger, atmungsaktiver Mineralanstriche



ARBEITSPHASEN

Auftragstechniken



Pinself



Rolle



Spritzgerät

INNEN | AUSSEN LÖSUNGEN HOCHWIRKSAMES ATMUNGSAKTIVES UND VERFESTIGENDES SYSTEM

Die Innenbehandlung von Mauerwerk mit aufsteigender Feuchtigkeit muss gewährleisten: progressive Austrocknung, Salzbeständigkeit, atmungsaktive UND dekorative Oberfläche
Unser Zyklus umfasst:

1. Vorbereitung des Untergrundes

Vollständige Entfernung der geschädigten Putze bis zum gesunden Mauerwerk.

Reinigung der Oberfläche von Staub, Salzausblühungen und losen Bestandteilen.

2. Verfestigende salzhemmende Behandlung

SILI FIX: mineralische Grundierung auf Basis von Kaliumsilikat. Stabilisiert den Untergrund, dringt tief ein und reduziert die Salzbewegung. Schafft ideale Bedingungen für den nachfolgenden Sanierputz.

3. Wiederherstellung mit geeignetem Sanierputz.

Spezielle Formulierung zur Förderung der schnellen Verdunstung von Restfeuchte und zum langfristigen Schutz des Mauerwerks.

4. Atmungsaktives und schützendes Innenfinish

ISOREFLEX VI: thermische, atmungsaktive Innenfarbe auf Basis von Hohlglasskugeln und Silberionen, anti-kondensierend und bakterienhemmende Wirkung

5. Atmungsaktiver Außenanstrich

STELLA ALPINA TERM: thermische Silikatfarbe, anti-kondensierend, beständig gegen mikrobielles Wachstum, ideal für Wohnräume und stark feuchte Bereiche.



HERVORGEHOBENE PRODUKTE

STELLA ALPINA TERM

THERMISCHER SILIKATANSTRICH
FÜR INNEN | AUSSEN



Hochwertige mineralische, atmungsaktive, thermische Antikondensfarbe mit sofortiger Deckkraft. Geeignet für alle Innen- und Außenflächen. Ideal für atmungsaktive Systeme.



TECHNISCHES
DATENBLATT

ISOREFLEX TERM V1

THERMISCHE, ATMUNGSAKTIVE
ANTIKONDENSFARBE MIT AG-
IONEN



Thermische Antikondensfarbe mit hoher Wasserdampfdurchlässigkeit, Hohlglaskugeln und Silberionen mit bakterienhemmender Wirkung.



TECHNISCHES
DATENBLATT

SILI FIX

KALIUMSILIKAT-
GRUNDIERUNG



Silikatisierende, verfestigende Grundierung für mineralische Untergründe. Ideal zur Verdünnung von Silikatfarben.



TECHNISCHES
DATENBLATT

STÄRKEN

- Effektive und dauerhafte Sanierung feuchter Mauern
- Blockierung der Salzmigration durch mineralische Grundierungen
- Sanierung mit hoch atmungsaktiven, makroporösen Putzen
- Dekorative Endbeschichtungen für Komfort und Wohngesundheit
- Natürliche mineralische Produkte, zertifiziert und kompatibel mit Entfeuchtungssystemen



Selbstreinigend



Mineralisch



Atmungsaktiv



Anti-Kondens



Elastisch



Schimmelresistent



Colorificio Giovanazzi

Località Santa Cecilia, 18
38061 Chizzola di Ala TN

 +39 0464 696 646

 info@giovanazzicolor.it

giovanazzicolor.it