



**EINZIGARTIGE
PORENMATRIX!**

Exzellent STP

Salztransportputz für die Instandsetzung
von feuchtem Mauerwerk

EXPERTISE
MASONRY & HISTORICAL BUILDINGS



BE SURE. BUILD SURE.

Exzellent STP

Wenn neben Feuchtigkeit auch Salze das Problem sind

Oft sind ganze Gebäudebereiche nicht nur durch Feuchtigkeit, sondern auch durch darin gelöste Salze geschädigt. Für solche Fälle stehen Ihnen mit den Exzellent Salztransportputzen (STP) jetzt dauerhafte Instandsetzungslösungen zur Verfügung.

Während herkömmliche Sanierputzsysteme über die Wasserdampfdiffusion und die Einlagerung von Salzen funktionieren, weisen die Exzellent STP Salztransportputze einen dauerhaften Wirkmechanismus auf, der speziell für hohe Salzlasten entwickelt worden ist.

Salze? Raus damit!

Dank der Interlinked Pore Structure und der nicht hydrophobierten Matrix können täglich bis zu 2.100 ml Wasser pro m² transportiert werden. Ein Mauerwerk kann so bis zu 15 mal schneller trocknen und seine Feuchtigkeit samt der Salze nach außen abgeben. Dadurch ist Exzellent STP nicht nur feuchteregulierend sondern auch dauerhaft wirksam. Denn im Gegensatz zu herkömmlichen Opferputzen, die schädigende Salze innerhalb ihrer Struktur speichern, transportieren Exzellent STP Systeme die Salze an die Oberfläche,

wo sie einfach abgefegt werden können. Die Porenkanäle bleiben dauerhaft frei und werden in ihrer Funktion nicht beeinträchtigt. Sollte es durch Austrocknung zu einer Kristallisation innerhalb des Putzes kommen, bieten die Makroporen ausreichend Raum. Die Putzstruktur bleibt intakt.

Robust in der Anwendung

Die Putze der Exzellent STP-Reihe sind auf hoch salzbelasteten Flächen einsetzbar. Die Salztransportputze können zudem direkt auf feuchtes Mauerwerk aufgebracht werden – Zeit und Kosten für aufwändiges Trocknen können Sie sich sparen.



Die untereinander verbundenen Makroporen ermöglichen den Transport von Feuchtigkeit und darin gelöster Salze an die Bauteiloberfläche.

Der Einsatz von Exzellent STP ermöglicht die Umwandlung bislang brachliegender feuchter Gebäudebereiche in Nutzraum. So können z. B. sekundäre Nutzungsbereiche (Haustechnik, Lager) in die neu entstandenen Räume verlagert und das Potenzial der frei werdenden Räume sinnvoller genutzt werden.



Schaffung von zusätzlichem Nutzraum (z. B. im Keller)



Dauerhafte Sockelinstandsetzung auch bei denkmalgeschützten Gebäuden



Wirtschaftlicher Schutz freibewitterter Mauern



*Auskristallisierte Salze können abgefegt werden
oder werden durch Regen abgewaschen.*

Exzellente STP Salztransportputz

- Nachhaltige Instandsetzung
- Beständig gegen Salze, Nitrate, Chloride, Sulfate und Seewasser
- Keine Sperrwirkung
- Klimaregulierung im Innenraum
- Schimmelhemmende Wirkung
- Lange Lebensdauer – kein Opferputz

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Infrastructure, Industry & Buildings
Am Kruppwald 1-8
46238 Bottrop

Deutschland:
Telefon: +49 2041 101-190
Telefax: +49 2041 101-188

Österreich:
Telefon: +43 2272 72 600
Telefax: +43 2272 72 600-20

Schweiz:
Telefon: +41 44 740 05 10
Telefax: +41 44 740 05 33

IN@mc-bauchemie.de
www.mc-bauchemie.de



BE SURE. BUILD SURE.

Kontaktdaten

