

MSB Spezialputz

FASERARMIRTER FEUCHTEREGULIERPUTZ

MSB Spezialputz eine innovative Maßnahme, zur einfachen und günstigen Sanierung!

Wirtschaftliche Vorteile

- Einsparung von Arbeitszeit
- Innen- und Sockel-Sanierung
- Dauerhafte Problemlösung
- Verhindert Gebäude-Verfall
- Nachhaltige Sanierung

Gesundheitliche Vorteile

- Enorme Salzbeständigkeit
- Erzeugt gesundes Wohnraumklima
- Rein mineralisch/anorganisch
- Keine Kondenswasserbildung
- Schadstoffarm

Technische Vorteile

- Ein Material für alle Arbeitsgänge
- Innen-, Außen-, und Sockelputz
- Feuchteregulierend-Klimaregulierend
- Optimale Maschinengängigkeit
- Haftet auf nassem Untergrund

Unterstützung

- Deutschlandweite Vermarktung
- Bundesweite Händlerunterstützung
- Beratung und Projektentwicklung
- Vor Ort Beratungsservice
- Handwerkerschulung/Einarbeitung vor Ort

MSB Spezialputz

MEIRING SPEZIAL
BAUSTOFFE

MEIRING SPEZIALBAUSTOFFE

Inh. Annika Bauer

Lindenstraße 6

D-41849 Wassenberg

Fon +49 (0) 2432 9349 - 110

Fax +49 (0) 2432 9349 - 111

Mail info@meiring-spezialbaustoffe.de

Web www.meiring-spezialbaustoffe.de



Nachhaltige Feuchteregulierung | Bewährte Qualität | Dauerhafte Problemlösung

MSB Spezialputz

Erhalten Sie den Wert Ihrer Immobilie!

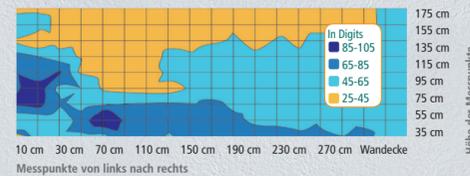
Problem

Kapillar aufsteigende Feuchtigkeit und durchfeuchtetes Mauerwerk führen zum Verfall der Immobilie. Maßnahmen zum Erhalt von schadhaftem Mauerwerk sind oft zeit- und kostenintensiv. Salzausblühungen stellen ein optisches Problem dar und Schimmel belastet die Gesundheit. Allergien und Asthma sind die Folge einer dauerhaften Belastung durch Schimmelsporen. Salzausblühungen und Putzabsprengungen sind das Ergebnis dauerhaft kapillar aufsteigender und eindringender Feuchtigkeit. Schimmel und Modergeruch belasten das Raumklima und die Gesundheit.



Feuchtigkeitsverteilung in der Wand „vorher“

Messung im Mikrowellenverfahren (Tiefe bis 20 - 30 cm) als Raster ohne Beeinflussung von Salzen



Vor der Sanierung mit MSB Spezialputz ist eine starke Feuchtigkeitsbelastung (> 85 Digits) in der Wand messbar. Die Feuchtigkeit konzentriert sich im unteren, linken Bereich des schadhafte Mauerwerks.

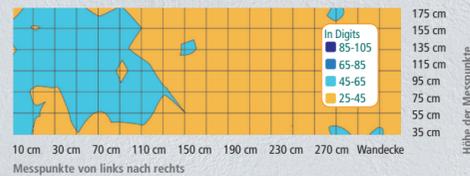
Lösung

MSB Spezialputz ist „einfachste Sanierung“ – in nur drei Schritten, mit nur einem Material! Durch seine Mikro-Poren-Struktur entwickelt MSB Spezialputz am Mauerwerk eine vielfache Oberfläche für die nachhaltige Feuchteregulierung durch Dampf-diffusion. Aufgrund der besondern Porengeometrie wird das Wasser in Form von Wasserdampf über die Oberfläche abgegeben. Dabei bleibt der MSB Spezialputz salzbeständig und das Mauerwerk dauerhaft vor Erosion geschützt.



Feuchtigkeitsverteilung in der Wand „nachher“

Messung im Mikrowellenverfahren (Tiefe bis 20 - 30 cm) als Raster ohne Beeinflussung von Salzen



Die Sanierung mit MSB Spezialputz bewirkt eine Gleichverteilung der Feuchtigkeitsdarstellung. Die Oberflächenvergrößerung reguliert nachhaltig die Mauerfeuchtigkeit, bei schädloser Putzoberfläche!

MSB Spezialputz

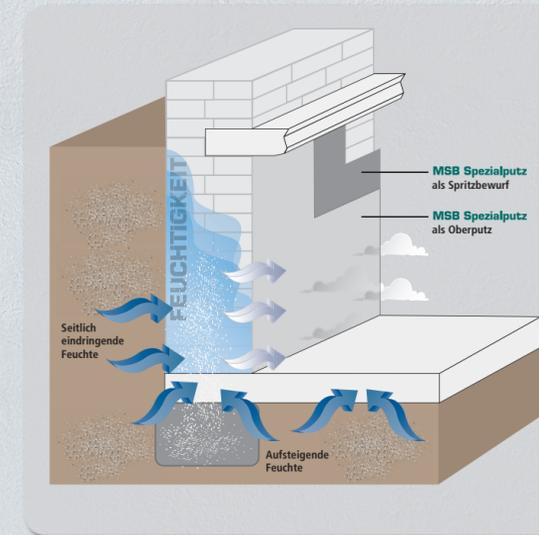
MSB Spezialputz wirkt, wo herkömmliche Putze aufgeben!

Seine Mikroporenstruktur ist lediglich für Wasserdampf durchlässig. Dieser wird per Dampf-Diffusion in den Raum abgegeben und muss anschließend durch eine regelmäßige Querbelüftung bzw. Zwangsbelüftung abtransportiert werden. So reguliert MSB Spezialputz die Mauerfeuchtigkeit nachhaltig auf ein gesundes Maß. Die Putzoberfläche bleibt dauerhaft trocken, wodurch eine Schimmelbildung verhindert wird. Seine enorme Salzbeständigkeit schützt das Mauerwerk vor dem Verfall. Die Faserarmierung von MSB Spezialputz reduziert die Bildung von Schwindrissen und sorgt für eine optimale Verarbeitbarkeit.

MSB Spezialputz ersetzt oft die komplette herkömmlichen Maßnahme, aufgrund seiner feuchteregulierenden Wirkung. Sperrmaßnahmen sind nur bei Druckwasser notwendig.



Beispiele durchfeuchtetes Mauerwerk und Schimmelbildung



Arbeitsablauf

1. Schritt: Untergrundvorbereitung

Boden abdecken. Den schadhafte Untergrund vollkommen von altem Putz oder Anstrich befreien (ggf. Sanierfräse, Nadler oder Sandstrahlgerät einsetzen). Lösen Fugenmörtel auskratzen und ggf. das Mauerbild mit MSB Spezialputz wieder herstellen. Das Anmischverhältnis und die Ruhezeit (drei Min.) sowie das sehr wichtige Nachmischen (drei Min.) unbedingt beachten!



Untergrund von altem Putz und Farbreis-ten befreien



Löcher auffüllen, losen Fugenmörtel auskratzen

2. Schritt: Spritzbewurf

Bodenabdeckung erneuern. Den Untergrund unbedingt sättigend vornässen. Den Spritzbewurf vollflächig aufbringen. Wird mit dem Glätter aufgezogen, muss die Oberfläche unbedingt wieder vollflächig (mit groben Besen) aufgerauht werden, um eine Versinterung zu vermeiden. Nur korrosionsfreie Putzprofile verwenden. Den Spritzbewurf mindestens zwölf Std. ruhen lassen.



Den Untergrund „ausgiebig“ vornässen (Quast/Pumpe)



Erst den Spritzbewurf (= Haftbrücke) vollflächig aufbringen

3. Schritt: Oberputz

Nach spätestens 24 Std. Oberputz aufbringen. Manuell oder maschinell! Zuvor den Spritzbewurf erneut „handfeucht“ vornässen, für eine optimale Verbindung zwischen Spritzbewurf und Oberputz. Das Anmischverhältnis und die Ruhezeit (drei Min.) sowie das sehr wichtige Nachmischen (drei Min.) unbedingt beachten!



Nach zwölf Std. den Vorspritz handfeucht anfeuchten (kein Wasserfilm!)



Dann Deckputz manuell oder maschinell aufbringen

... und Fläche herstellen!

Mit einer Kartätsche die Fläche herstellen, Hohlräume auffüllen. Nach Fingerprobe mit einem sauberen Schwamm- oder Reibebrett nach ca. zwei bis vier Std. die angezogene Oberfläche bearbeiten. Mit MSB Spezialputz sanierten Flächen in keinem Falle mit sperrenden Farben, Fliesen oder Tapeten versehen, um die Dampf-Diffusion zu erhalten. Möbel in ca. fünf cm Abstand zur Mauer stellen.



Mit einer Kartätsche die Fläche herstellen (nicht glätten)



„Angezogene“ Flächen mit dem Schwamm- Brett bearbeiten