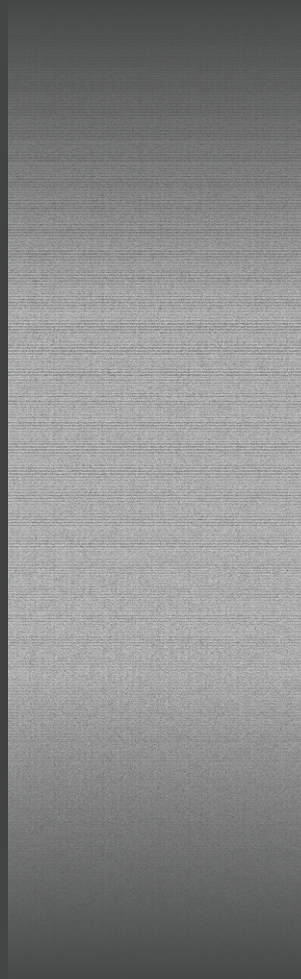
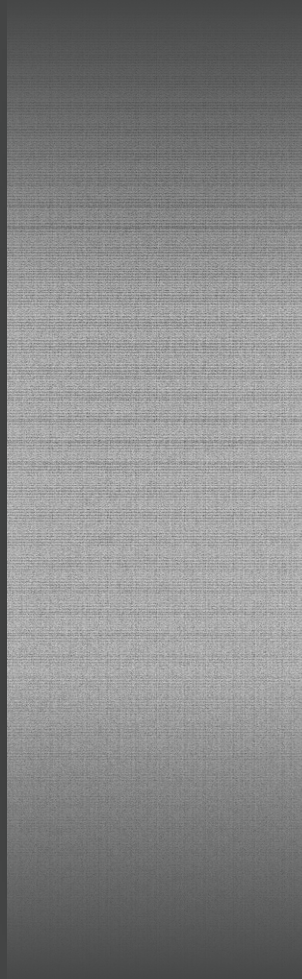
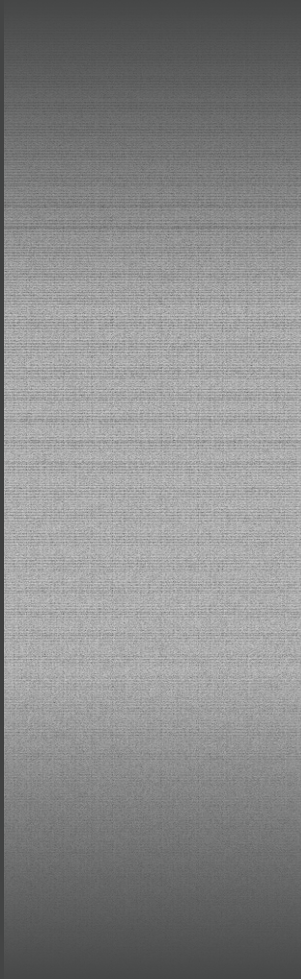
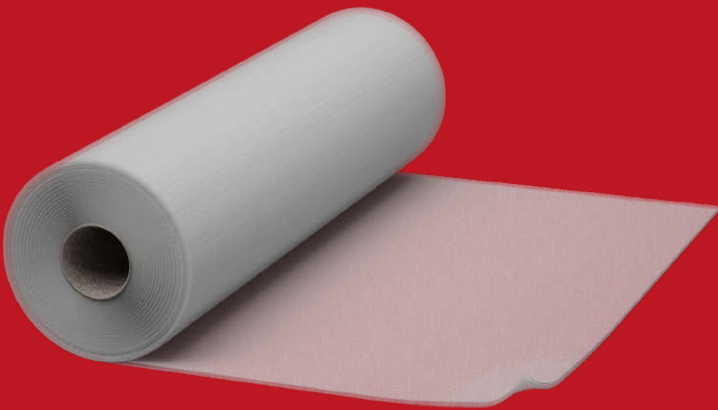




# **BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES**





# BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES

**FEUCHTE WÄNDE? SCHNELL, SICHER  
UND NACHHALTIG SANIEREN!**

Das System	4
Die Lösung gegen feuchte Wände	6
Aufbau und System	8
BTF MAUERFIX im Vergleich	10
So schnell kann's gehen	12
Produktdetails	14

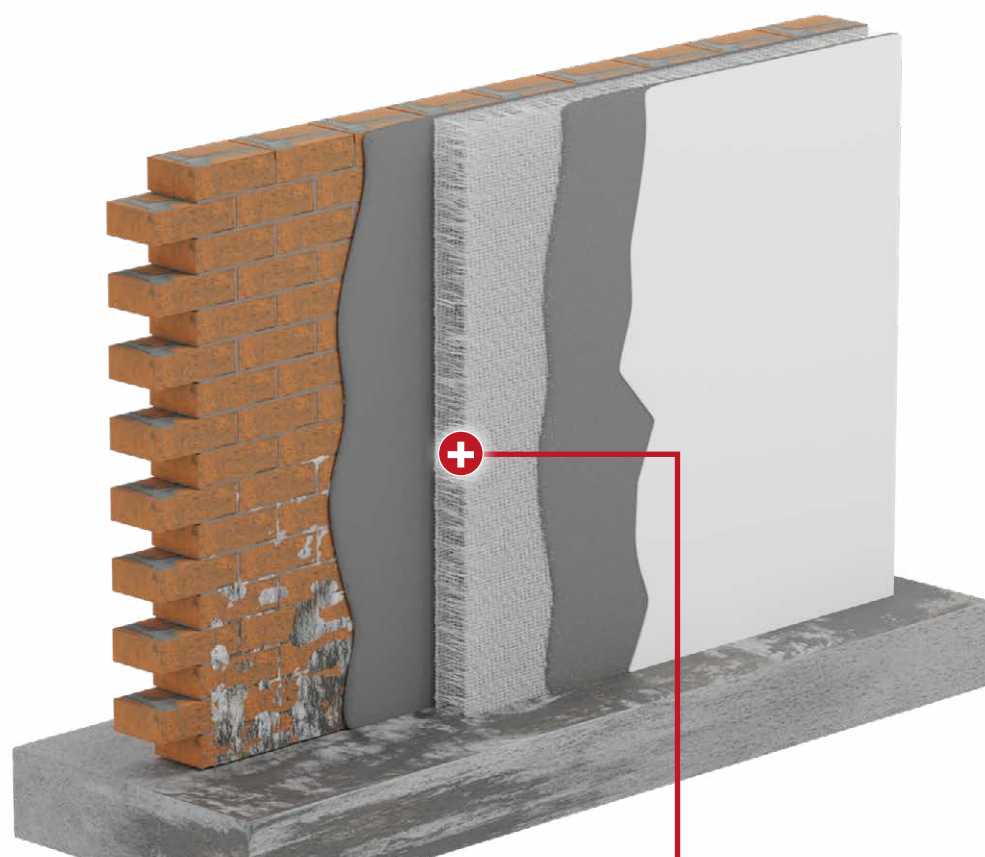
# FEUCHTE WÄNDE?

EINE GEFAHR FÜR DIE GESUNDHEIT.

BRÜCHIGER PUTZ

UNANGENEHME GERÜCHE

SCHIMMELBILDUNG



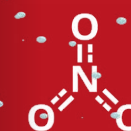
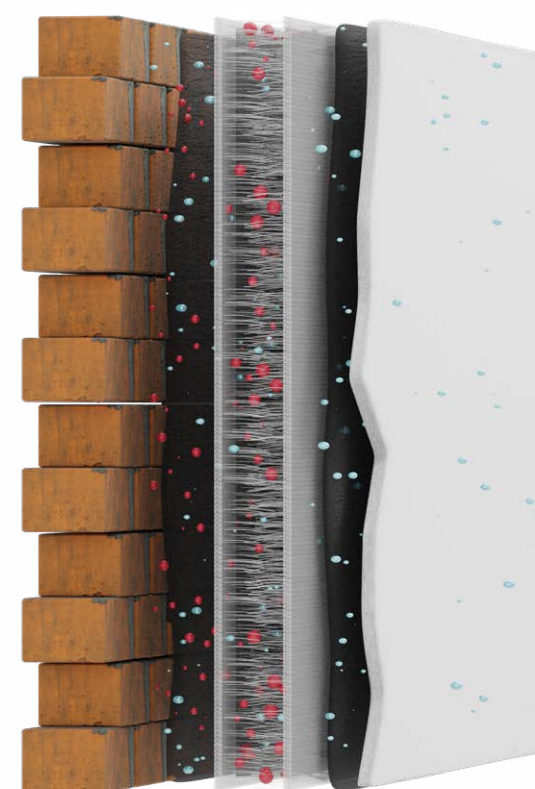
## EINZIGARTIGE 3D-STRUKTUR

Das BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES sorgt für eine absolute Trennung zwischen dem alten, feuchten und salzbelasteten Mauerwerk und dem neu aufgetragenen Oberputz. Durch die 3D-Struktur des Vlieses wird die Salz- und Feuchtwanderung effektiv unterbunden: Feuchtigkeit wird kontrolliert, langsam in den Raum abgegeben und Salze werden im Sanierungsvlies gehalten. Der neue Oberputz bleibt trocken, stabil und geschützt. Unser BTF MAUERFIX System bietet eine dauerhafte Lösung für die Sanierung von feuchten Wänden und schafft eine solide Grundlage für trockene, gesunde Räume.

# DIE LÖSUNG: BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES

SANIERUNG UND REGULIERUNG DER WANDFEUCHTE.

Wenn andere Sanierungsverfahren an ihre Grenzen stoßen, entfaltet BTF seine Stärken. Unsere innovative Putzträgermatte bietet ein einfach anzuwendendes System, das keine Spezialwerkzeuge erfordert und bereits nach drei Tagen sichtbare Ergebnisse liefert.



### ABSORPTION UND KONTROLLE

Das 3D-Spezialvlies nimmt schädliche Salze aus der Wand auf.



### GESTEUERTE TROCKNUNG

Die Feuchtigkeit wird langsam in den Raum abgegeben – Ihre Wand bleibt innen trocken.



### LANGFRISTIGER SCHUTZ

Kein erneutes Aufquellen oder Schimmelbildung.

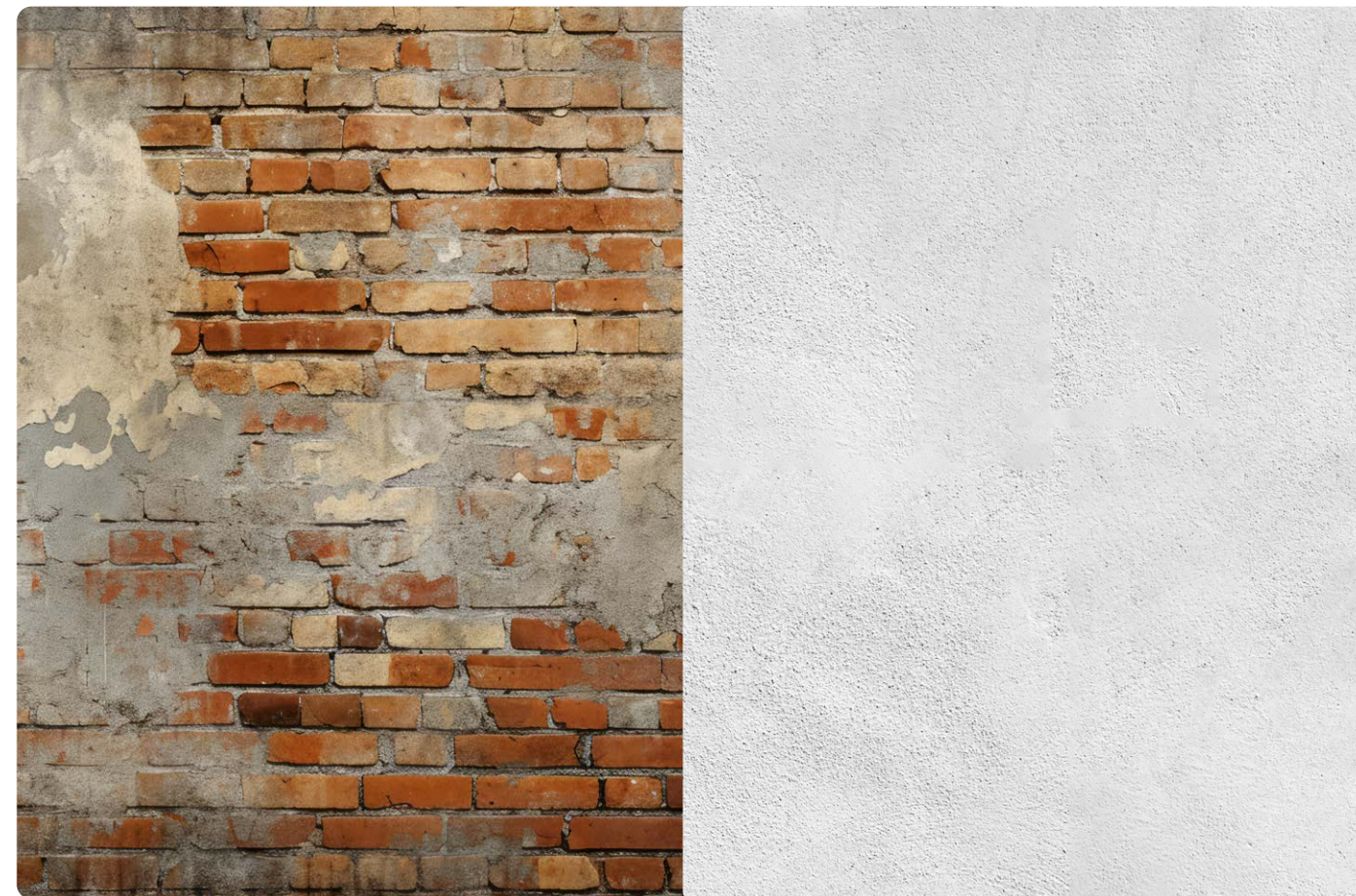
#### Hinweis:

BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES bildet keinen Ersatz für eine Abdichtung gegen Grundwasser oder drückendes Wasser (nach DIN 18533 W2-E).



# TROCKENER PUTZ IM HANDUMDREHEN

**MÜHELOS GESUNDE WÄNDE – SCHIMMEL UND GERÜCHE ADÉ.**



## OPTIMALER UMGANG MIT FEUCHTIGKEIT IN DER WAND.

Das BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES schafft eine dauerhafte Trennung zwischen feuchtem Mauerwerk und neuem Putz. So entstehen keine schimmelligen oder unangenehm riechenden Wände mehr – für ein gesundes und angenehmes Raumklima. Auch auf unebenem Mauerwerk lässt sich das Vlies mühelos anwenden und sorgt für eine langfristig trockene, stabile Oberfläche.

### BEREITS NACH 3 TAGEN NUTZBAR

Schnelle Resultate ohne  
aufwendige Baumaßnahmen.

### GANZ OHNE CHEMIE

Umweltfreundlich und sicher  
für Ihre Gesundheit.

### FÜR JEDE WAND GEEIGNET

Egal ob Keller, Wohnraum oder  
Sanierungsprojekt.

### DAUERHAFTER SCHUTZ

Salzablagerungen bleiben unsichtbar und  
beeinträchtigen die Putzschicht nicht.

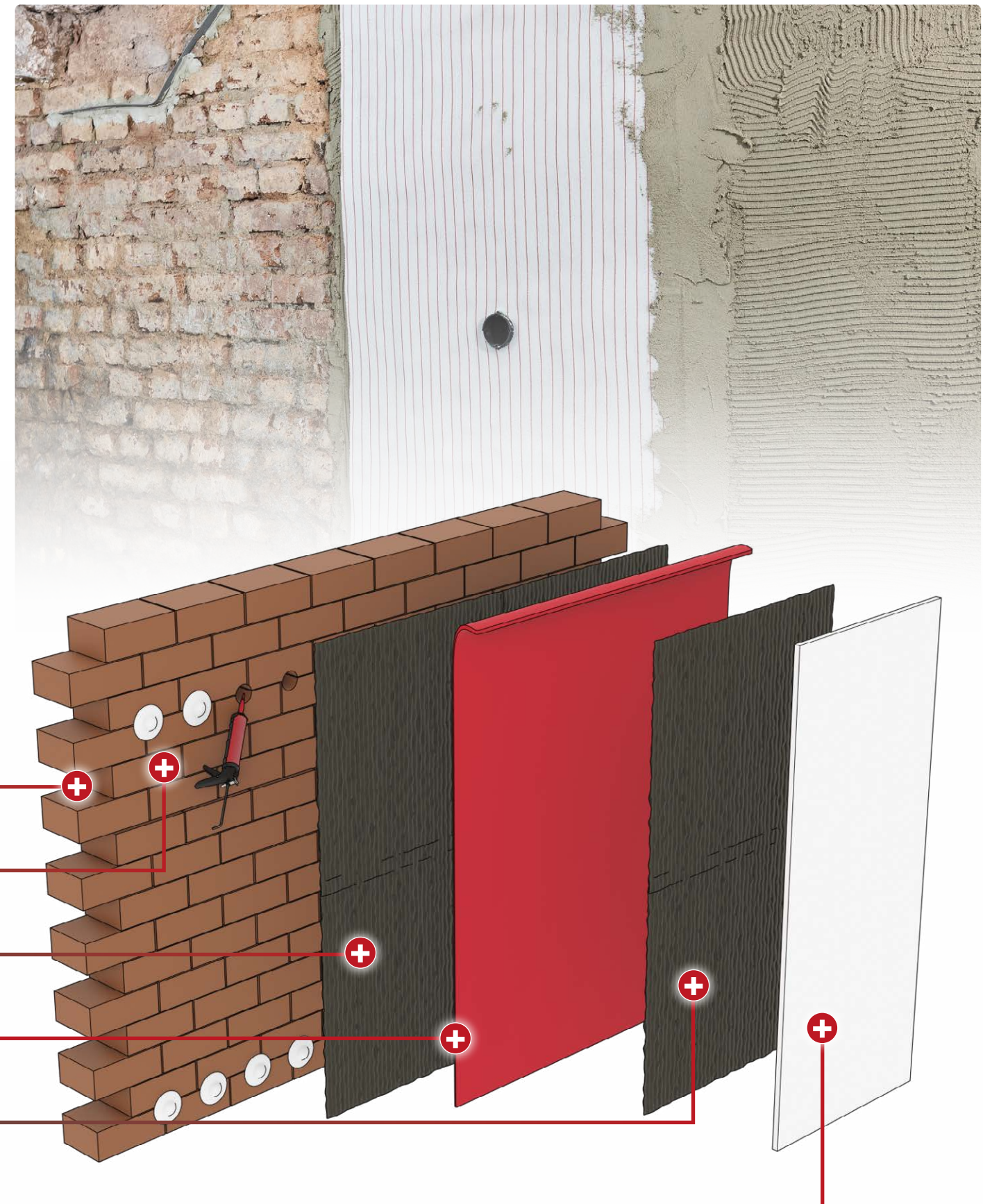


# EINFACH, EFFEKTIV, ERSTKLASSIG

Für ein optimales Sanierungsergebnis wird das **MAUERWERK (1)** bis auf eine tragfähige Schicht freigelegt. Um die Feuchtigkeit langfristig zu reduzieren, empfiehlt sich eine **INJEKTIONSVERPRES-SUNG (2)** sowie das Einziehen einer **HORIZONTALSPERRE (2)**. Abtrennung nicht in die Sanierung eingebundener Flächen (Boden, Decke, Wand) durch einen geeigneten Streifen aus Folie oder Bitumen. Anschließend wird ein geeigneter **KLEBEMÖRTEL (3)** punktuell oder vollflächig aufgetragen. Das passgenau zugeschnittene **BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES (4)** wird direkt in den frischen Mörtel eingebettet und Stoß an Stoß verlegt. Gegebenenfalls Komplettierung durch Dübel in vorbereiteten Bohrlöchern. Fugen zwischen den einzelnen Bahnenstreifen können zur zusätzlichen Abdichtung mit Silikon verschlossen werden. Nachdem das BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES in den Klebemörtel eingebettet wurde, muss es sofort mit einer satten Schicht **KLEBEMÖRTEL (5)** überzogen werden, um eine optimale Haftung an der Wand zu gewährleisten.

Nach einer Trocknungszeit von ca. 24 Stunden wird eine Schicht **KALKPUTZ (6)** aufgetragen. Sobald dieser nach weiteren 24 Stunden vollständig getrocknet ist, empfehlen wir als abschließenden Anstrich eine Kalkfarbe. Diese verstärkt die Feuchteregulierung und sorgt für ein gesundes Raumklima mit zusätzlichem Schimmelschutz.

- 1** ZU SANIERENDE ZIEGELWAND
- 2** **OPTIONAL: INJEKTIONSVERPRESSUNG**  
*Injektionsverpressung mit BTF INJEKTIONSCREME*
- 3** ERSTE SCHICHT KLEBEMÖRTEL
- 4** **BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES**
- 5** ZWEITE SCHICHT KLEBEMÖRTEL
- 6** FINALE SCHICHT, NATURKALKPUTZ



# BTF MAUERFIX - DIE EFFIZIENTE LÖSUNG ZUR WANDSANIERUNG

	BTF MAUERFIX SANIERUNGS-VLIES	Einbau von Sperren	Injektionsverfahren	Elektrophysikalische Verfahren	Sanierputzsysteme	Vorgemauerte Wand / Ständerwand	Entkopplungsplatten
Einfaches Funktionsprinzip	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Keine Spezialwerkzeuge erforderlich	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Wirksamkeit auf wassergesättigtem Mauerwerk	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Kein Eingriff in Bausubstanz & Statik	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Sichere Wirkung bei hygroskopischen Salzen	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Kurze Bauzeit	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Flexibel einsetzbar Auch bei komplexen Wandstrukturen	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Anwendbar auf Naturstein	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Wirksamkeit bei Salpeter Keine Salzanalyse nötig	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Erhöhte Wärmedämmung	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Verbesserte Raumakustik	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Geringe Aufbaustärke Dadurch wenig „Raumverlust“	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Preiswerte Lösung	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Druckfestigkeit des Putzes Durchbohren uneingeschränkt möglich	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++

# SO **SCHNELL** KANN'S GEHEN.

**VON DER VORBEREITUNG BIS ZUM  
TROCKENEN PUTZ IN DREI TAGEN.**



## TAG 1

Grobe Säuberung des Untergrundes bis auf tragfähiges Material. Einbau einer horizontalen Sperre im Bereich der Gelände-Oberkante. Abtrennung nicht in die Sanierung eingebundener Flächen (Boden, Decke, Wand) durch einen geeigneten Streifen aus Folie oder Bitumen.

Zuschneiden der Putzträgermatte mit einer handelsüblichen Schere auf das benötigte Maß. Punktförmiges Auftragen eines Bauklebers (ca. 15 cm Raster) mit einer Zahnkelle. Andrücken der Matte auf den Kleber und Heranführung an die erste horizontale Sperre. Gegebenenfalls Komplettierung durch Dübel in vorbereiteten Bohrlöchern.

Verklebung weiterer Bahnen der Putzträgermatte auf Stoß. Verklebung vorhandener Stöße mit Silikon, um das Eindringen von Putz in die Zwischenräume zu verhindern. Eventuelles Ausschneiden vorhandener Schalterdosen mit leichtem Untermaß.



## TAG 2

Aushärten des Klebers, Aufbringung der ersten Putzschicht per Glättkelle. Anbringung einer Strukturierung mittels Zahnkelle als Vorbereitung für die nächste Putzschicht.



## TAG 3

Die neu verputzte Wand kann nun mit Farbe bestrichen werden.

# BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES

**ART.-NR.: 303100**

## BTF MAUERFIX SANIERUNGSVLIES | PUTZTRÄGERMATTE

### EIGENSCHAFTEN

- + Kein Eingriff in Bausubstanz und Statik
- + Kurze Sanierungszeit, schnell bezugsfertig
- + Erhöhte Wärmedämmung
- + Verbesserte Raumakustik
- + Kapillare Entkopplung
- + Salzblocker
- + Nachhaltiges Ergebnis
- + Verbessertes Raumklima
- + Stark gegen Schimmel



### ANWENDUNGSBEREICHE

- + Zur Sanierung von feuchtem Mauerwerk verwendbar
- + Bei stark unebenem Mauerwerk geeignet, da die flexible Matte sich unebenen Oberflächen anpasst
- + Flexibel einsetzbar, auch bei komplexen Wandstrukturen
- + Schnelle Sanierung innerhalb von drei Tagen möglich
- + Ideal zur Vermeidung von Schimmelbildung in feuchten und schimmelgefährdeten Räumen

### MEHR ERFAHREN



[landing.btf-innovationen.de/mauerfix-sanierungsvlies/](https://landing.btf-innovationen.de/mauerfix-sanierungsvlies/)



[WWW.BTF-INNOVATIONEN.DE](http://WWW.BTF-INNOVATIONEN.DE)

