

Für trockene Fassaden: StormDry

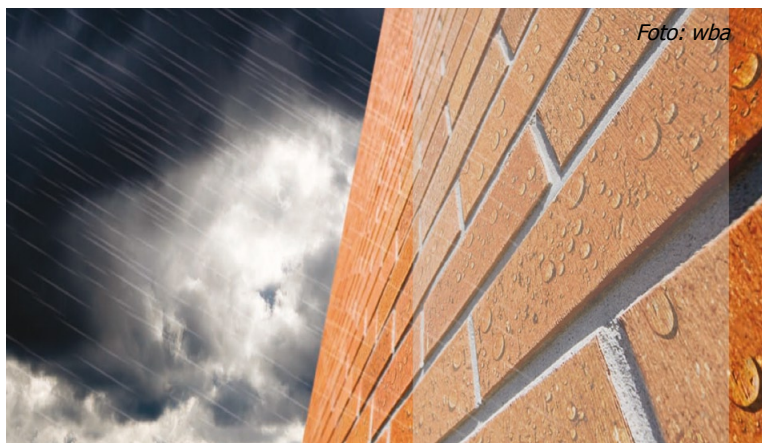


Foto: wba

Produkteigenschaften:

- einfache Verarbeitung
- zuverlässiger Schutz vor Wasser & Feuchtigkeit
- verbessert den Wärmewert der Wand
- zeitsparender Auftrag in einer Schicht
- einfach abzuschätzender Verbrauch
- UV-beständig – lange Lebensdauer
- verstopft keine Poren
- erlaubt der Wand natürlich zu atmen
- tiefes Eindringen – verbessert die Wirksamkeit der Behandlung durch Überbrückung kleiner Risse und verlängert die Lebensdauer.
- Alkalibeständig

(wba).

Fassadencreme StormDry ist eine effektive Creme zur Hydrophobierung von Fassaden. Neben den hervorragenden wasserabweisenden Eigenschaften des Materials, trägt StormDry erheblich zur Erhöhung des Wärmedämmwerts der Fassade bei. StormDry ist für Ziegel, Sandstein, Beton und Mörtel / Putz geeignet.

StormDry dringt mit 12 mm pro Ziegel 3-5 mal tiefer in die Wand ein als herkömmliche, flüssig aufgetragene Hydrophobierungssysteme. Diese Eigenschaften bieten neben

einer längeren Lebenserwartung und einer verbesserten Rissüberbrückung noch einen weiteren Vorteil:

Verbessertes Wärmedämmverhalten

Durchlässige Materialien wie Ziegel, Stein, Beton und Mörtel haben schlechtere Isolationseigenschaften, wenn sie nass sind. StormDry verhindert das Eindringen von Wasser und Feuchtigkeit langanhaltend, so bleiben sowohl das Mauerwerk, als auch die Isolierung dauerhaft trocken.

Testreihen der University of Portsmouth haben gezeigt, daß bei der Behandlung von Ziegel-

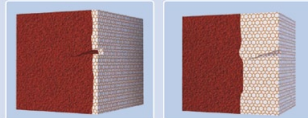
mauerwerk mit StormDry der durch Ableitung verursachte Wärmeverlust um die Hälfte verringert wird. Tests in einem

mit StormDry geschützten Modellhaus zeigen eine Einsparung der Heizkosten um 29%. www.riwak.de

Optimales Eindringverhalten

StormDry dringt mit 12 mm pro Ziegel 3-5 mal tiefer in die Wand ein als herkömmliche, flüssig aufgetragene Hydrophobierungssysteme.

- **Längere Lebenserwartung**
Dünnflüssige Oberflächenabdichtungen verlieren nach ca. 5 Jahren ihre ohnehin geringere Wirkung durch Erosion und Auswaschen. StormDry dringt tief ins Material ein und hat eine Lebenserwartung von mind. 20 Jahren.
- **Verbesserte Rissüberbrückung**
Durch die optimale und tiefe Eindringung von StormDry werden kleine, wasserführende Risse komplett abgedichtet.



Herkömmliche Oberflächenabdichtungen

Optimale Hydrophobierung mit StormDry

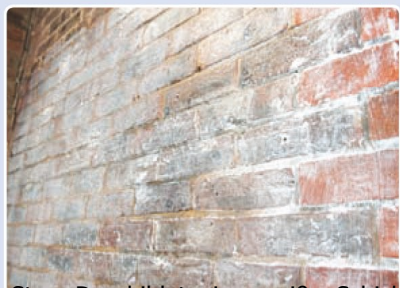
Fotos und Grafik: wba



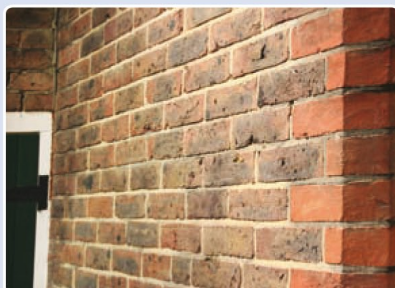
Lösen Mörtel, Staub und Schmutz mit einer Fassadenbürste entfernen.



StormDry mit einer Rolle oder Pinsel auftragen. Die Gefahr Fenster oder Türen zu verschmutzen ist minimal.



StormDry bildet eine weiße Schicht direkt nach dem Auftrag. So können unbehandelte Bereiche besser erkannt werden.



Nach 2 Stunden ist das Mauerwerk schon gegen leichten Regen beständig. Nach 24 - 48 Stunden ist StormDry tief in die Wand eingezogen. Die Wand hat ihr ursprüngliches Aussehen wieder angenommen.

