



STORM DRY

CREME ZUM SCHUTZ VON BAUWERKEN



Stormdry Creme zum
Schutz von Bauwerken

Stormdry Test Kit zum Testen der
Absorption von Mauerwerk

Stormdry
Fassadenreiniger

Stormdry
Reparaturmörtel Additive

Produkte zum Schutz vor eindringender Nässe
Hydrophobiert Mauerwerk • Spart Energie • Verbessert Hochwasserschutz



Rufen Sie **+49 (0) 4822 3657866** an für weitere Informationen.

Für ausführliche technische Informationen besuchen Sie www.safeguardeurope.de.

Was ist eindringende Regennässe?

Eindringende Regennässe kommt vor wenn Wasser durch die Außenseite der Wand eindringt. Oft wird es nicht bemerkt, bis Feuchtigkeit an Innenwänden in Form von Feuchtstellen erscheint. Auch wenn die Feuchtigkeit nicht das Innere eines Gebäudes erreicht, kann sie immernoch Probleme wie verfallende Holzbalken, Frostschäden und verschlechterte Isolierung hervorrufen.

Was verursacht eindringende Nässe?

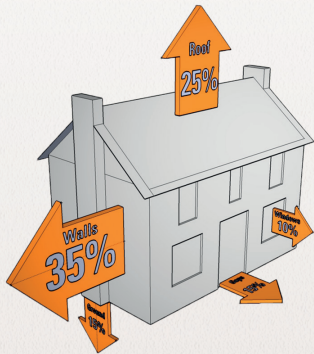
Eindringende Nässe hat viele Ursachen, oft durch die Verwendung von sehr porösen Baumaterialien. Eine Veränderung der Gegebenheiten, wie zum Beispiel starker Regen oder Hohlraumwandisolierung, kann zu Problemen mit eindringender Nässe führen, auch bei zuvor trockenen Gebäuden.

Wie halte ich eindringende Nässe auf?

Das Angebot von Stormdry Produkten zum Schutz vor eindringender Nässe wurde entwickelt, um Nässe vor dem Eindringen in poröse Ziegel, Steine, Beton und Mauerwerk aufzuhalten. Eine korrekte Auftragung von **Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken** kann Mauerwerk für über 25 Jahre abdichten, ohne dessen Atmungsaktivität zu beeinflussen. Das Produkt ist so effektiv, dass, bei Verwendung in Verbindung mit Stormdry Reparaturmörtel Additiven, es als Teil eines Hochwasserschutzsystems verwendet werden kann.



Eine feuchte Wand ist eine kalte Wand



Im Durchschnitt entstehen 35% des Wärmeverlusts von Gebäuden über Außenwände. Der Umfang des Wärmeverlusts kommt stark auf die Bauart und die Wetterbedingungen an, aber die einfachste Art die Dämmeffizienz eines Gebäudes zu verbessern ist mit den Außenwänden anzufangen.

Sparen Sie bis zu 29% der Energierechnung

Forschungen zeigen, dass nasse Wände viel mehr Wärme verlieren als Trockene. Es wurde wissenschaftlich bewiesen, dass Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken einen großen Teil der Energierechnung bei Häusern, welche schlechten Wetterbedingungen ausgesetzt sind, einspart. Stormdry schützt Baumaterialien vor Feuchte, dass diese ihren Wärmewiderstand beibehalten. Unabhängige Studien ergaben, dass die Besitzer eines Hauses, welches mit Stormdry behandelt wurde, bis zu 29% der Energierechnung einsparen können.

Hohlraumwandisolierungen schützen

Hohlraum Wand Isolierungen können eine kosteneffiziente Möglichkeit sein um Gebäude zu dämmen. Verglichen mit anderen Arten verändert dies nicht das Aussehen eines Hauses, verringert den Innenraum oder ist teuer anzubringen. Jedoch gibt es viele Fälle, bei denen Hohlraum Wand Isolierungen nicht funktionierten.

Dämmungen vor Feuchtigkeit schützen

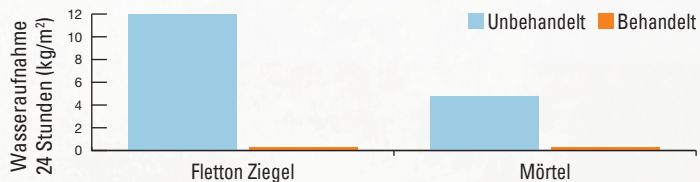
Viele Hohlraum Wand Isolierungen funktionieren nicht, wenn die Montage bei sehr porösen oder verfallenen Wänden durchgeführt wurde, da Feuchtigkeit durch die Wände eindringt und durch die Dämmung an Innenwände gelangt. Eine Auftragung von Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken und Stormdry Reparaturmörtel Additiven kann Dämmungen vor eindringender Nässe schützen und schon feuchte Dämmungen trocknen lassen.



Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken

Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken

Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken ist ein farbloses, atmungsaktives Hydrophobiermittel für Ziegel, Stein, Putz und Betonwände. Stormdry hält eindringende Nässe auf ohne das Aussehen der Wand zu beeinflussen. Die tief eindringende Creme wird mit Pinsel oder Roller auf die Oberfläche der Wand aufgetragen. Nach dem Auftragen zieht sie tief ein und formt eine wasserabweisende Barriere, welche für BBA akkreditierte 25 Jahre haltbar ist.



Anwendungen

- Schützt vor eindringender Nässe (Schlagregen)
- Verbessert den Wärmewiderstand von Mauerwerk durch das Trockenhalten der Ziegel (Energieeinsparung)
- Verbessert die Leistung von Hohlraum Wand Isolierungen durch den Schutz vor Feuchtigkeit
- Verbessert Hochwasserschutz (bei Verwendung in Verbindung mit Stormdry Reparaturmörtel Additiv Nr.2)



Vorteile

- Schützt vor Schlagregen
- Bewahrt original Aussehen der Mauer
- BBA akkreditiert für 25 Jahre Schutz
- Einmaliges Auftragen
- Bis zu 29% Einsparung der Energie-rechnung
- Behält Atmungsaktivität des Mauerwerks

Hält eindringende Nässe auf & Bewahrt Atmungsaktivität

Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken hält Regennässe vom Eindringen in Ziegel, Stein und Mauerwerk auf. Das unterliegende Material ist noch Atmungsaktiv, was bedeutet, dass Feuchtigkeit nicht eingeschlossen wird und so verdunsten kann.

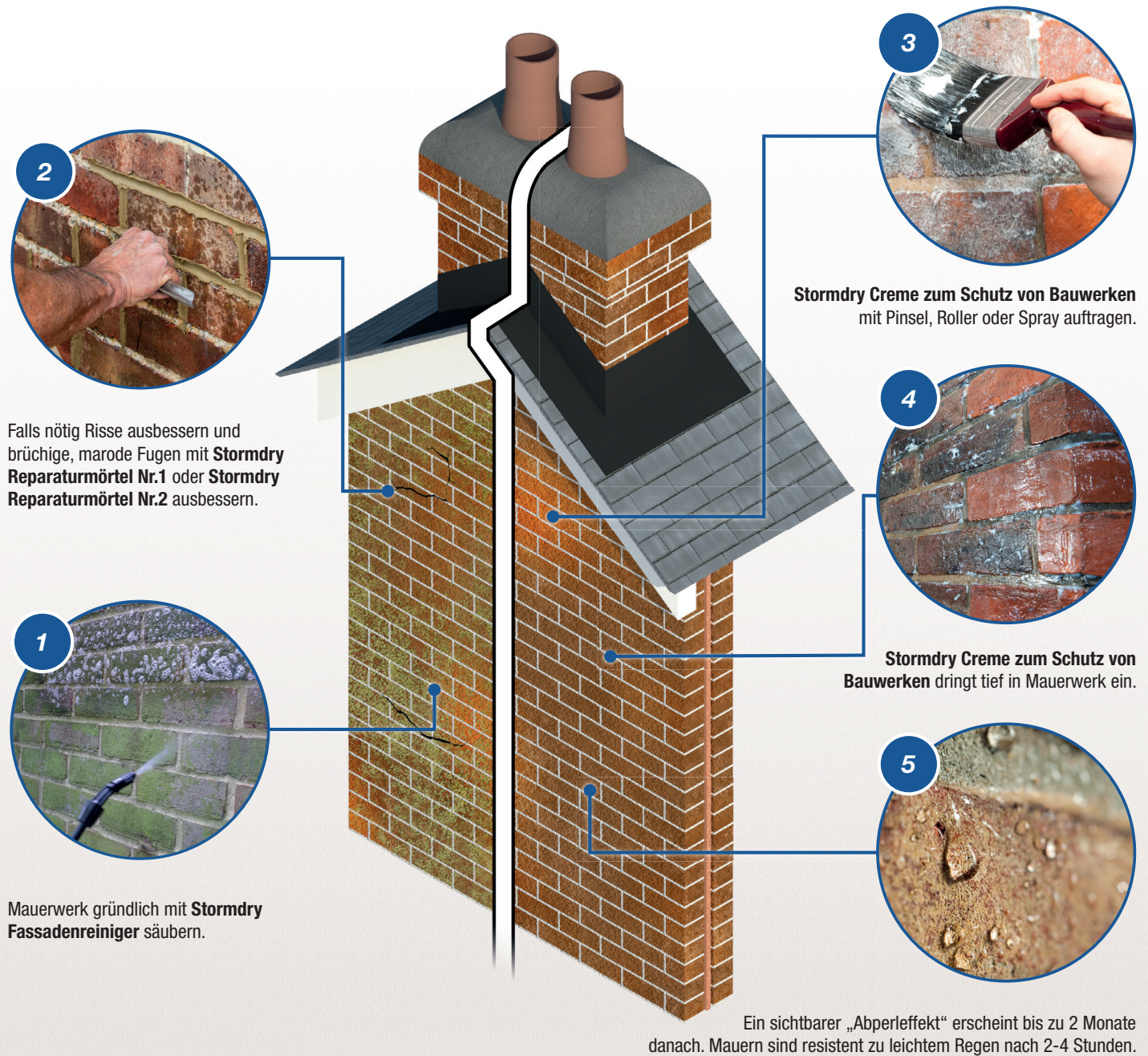
Tief eindringende Rezeptur für 25 Jahre Haltbarkeit

Die einzigartige Rezeptur von Stormdry lässt die Creme tiefer eindringen als herkömmliche Hydrophobiermittel, was in einer 25 jährigen, BBA akkreditierten Haltbarkeit bei nur einem Anstrich resultiert.

Schützt & Verbessert Leistung der Isolierung

Eine feuchte Wand ist eine kalte Wand. Stormdry erhält die natürlichen Isoliereigenschaften von Baumaterialien bei und schützt bestehende Dämmungen vor Problemen mit Feuchtigkeit, was **bis zu 29% der Energierechnungen einsparen kann.**

Stormdry Anwendung



BBA getestet & akkreditiert

Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken ist das einzige farblose Hydrophobiermittel, welches von dem British Board of Agrément für eine Haltbarkeit von 25 Jahren, mit nur einem Anstrich, anerkannt wurde.

Das Angebot von Stormdry Produkten zum Schutz vor eindringender Nässe wurde auch von weiteren unabhängigen Testhäusern, akademischen Einrichtungen und unserem eigenen Recherche und Entwicklungslabor getestet.



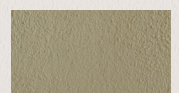
Fletton Ziegel



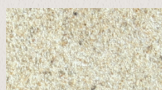
West Hoathley Ziegel



Mörtel



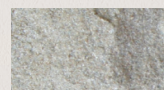
Putz



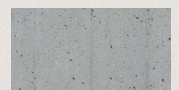
Blaxter Sandstein



York Sandstein



Sheffield Sandstein



Beton

Weitere Produkte des Stormdry Angebots

Stormdry Fassadenreiniger

Der **Stormdry Fassadenreiniger** ist ein hochstarker Reiniger zur Entfernung von Algen, Pilzen, Schimmel und Moos von einer Anzahl von Oberflächen. Oberflächen werden vor Verwendung der **Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken** gereinigt, was eine saubere Oberfläche frei von Ablagerungen sichert.

Vorteile

- Entfernt und Verhindert biologisches Wachstum auf Oberflächen
- Niedrige VOC (geruchsarm, nicht entflammbar)
- Verfärbt behandelte Untergründe nicht



Stormdry Reparaturmörtel Additiv Nr.1



Stormdry Reparaturmörtel Additiv Nr. 1 ist ein Konzentrat zur Verwendung als Teil der Echlösung von Reparaturmörtel. Es verstärkt die wasserabweisenden Eigenschaften und Haltbarkeit von normalem Sand:Zement Mörtel, ohne dessen Atmungsaktivität zu beeinflussen.

Vorteile

- Verbessert die wasserabweisenden Eigenschaften von Mörtel ohne die Atmungsaktivität zu beeinflussen
- Verlängert die Lebenserwartung von Mörtel

Stormdry Absorptions Test Kit

Das **Stormdry Test Kit zum Testen der Absorption von Mauerwerk** kann verwendet werden um festzustellen, wie porös eine Wand ist und ob eine Auftragung von **Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken** geeignet ist.

Das Test Kit kommt mit allem was benötigt wird um den Test auszuführen und simuliert den gleichwertigen Druck von Schlagregen bei einer Windstärke von 98mph.

Stormdry Reparaturmörtel Additiv Nr.2



Stormdry Reparaturmörtel Additiv Nr. 2 ist ein polymer modifizierter Mörtel Zusatz zur Verwendung in Situationen wo verstärkter Schutz oder längere Haltbarkeit benötigt wird. Zum Beispiel in Verbindung mit Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken als Teil eines Hochwasserschutzsystems.

Vorteile

- Teil eines Hochwasserschutzsystems in Verbindung mit **Stormdry Creme zum Schutz von Bauwerken**
- Verbessert die hydrophobierenden Eigenschaften von Mörtel deutlich



Vorsichtsmaßnahmen

Vor Gebrauch Sicherheitsanweisungen und Datenblätter lesen (auf Anfrage erhältlich).

Lagerung

Kühl und trocken lagern. Vor Frost schützen.

Weitere Informationen

Das Handbuch „Aufsteigende Feuchtigkeit und Kontrolle“ ist auf Anfrage erhältlich oder kann kostenlos von unserer Website heruntergeladen werden:

www.safeguardeurope.de/stormdry



STORM DRY

Safeguard Europe GmbH., Hamburger Straße 11,
22083 Hamburg,
Deutschland.

T +49 4822 3657866 F +49 4822 3657868
E info@safeguardeurope.de

www.safeguardeurope.de/stormdry

