

+ Zusätzlich bieten wir: Abdichtung im System Rajasil

Nach dem Einbau der Horizontalsperre kann das betroffene Mauerwerk gegebenenfalls abgedichtet und verputzt werden. Das weiterführende Produktsystem wurde von Rajasil so konzipiert, dass mit wenigen Produkten ein breites Anwendungsspektrum möglich ist. Egal ob Innen oder Außen!

Innenabdichtung Schritt für Schritt erklärt:

- 1 Rajasil SPB (Spritzbewurf)
- 2 Rajasil SPP (Sperrputz)
- 3 Rajasil DS FLEX (Dichtungsschlämme flexibel)
- 4 Rajasil SPB (Spritzbewurf)
- 5 Rajasil SP4 (Sanierputz SP4)

Außenabdichtung Schritt für Schritt erklärt:

- 1 Rajasil SPB (Spritzbewurf)
- 2 Rajasil SPP (Sperrputz)
- 3 Rajasil DS FLEX (Dichtungsschlämme flexibel)
- 4 HECK EPS Perimeterdämmplatte 30-035



Innenabdichtung

Außenabdichtung
(im erdberührten Bereich)

Schritt für Schritt Innen



1 Haftbrücke
Vorbereitung des Untergrunds und Anbringen des Spritzbewurfs Rajasil SPB als Haftbrücke.



2 Sperrputz
Der Sperrputz Rajasil SPP schafft einen geeigneten Untergrund und egalisiert die Wandoberfläche.



3 Dichtungsschlämme
Die Dichtungsschlämme Rajasil DS FLEX sorgt für die zuverlässige Abdichtung.



4 Haftbrücke
Anbringen des Spritzbewurfs Rajasil SPB als Haftbrücke nass in feucht.



5 Sanierputz
Der Sanierputz Rajasil SP4 ist wärmedämmend, verfügt über ein hervorragendes Feuchtmanagement und sorgt für eine optisch saubere Oberfläche.

Außen (im erdberührten Bereich)



1 Haftbrücke
Vorbereitung des Untergrunds und Anbringen des Spritzbewurfs Rajasil SPB als Haftbrücke.



2 Sperrputz
Der Sperrputz Rajasil SPP schafft einen geeigneten Untergrund und egalisiert die Wandoberfläche.



3 Dichtungsschlämme
Die Dichtungsschlämme Rajasil DS FLEX sorgt für die zuverlässige Abdichtung.



4 Schutzschicht
Als Schutzschicht eignet sich z. B. die HECK EPS-Perimeterdämmplatte 30-035.

+ Zusätzlich bieten wir: Beratung durch unsere Experten

Sie haben Fragen zu Produkteigenschaften, zur Anwendung oder Sie sind einfach nicht ganz sicher, wie Sie am besten vorgehen sollen?

Unsere Berater bieten qualifizierte und fachkundige Beratung zu all Ihren Fragen – bei Ihnen vor Ort.



VOR-ORT-BERATUNG

Unsere Fachberater und Techniker stehen Ihnen jederzeit gerne für eine Vor-Ort-Beratung zur Verfügung.



SANIERUNGSVORSCHLAG

Gerne unterstützen Sie unsere Fachberater bei der Erstellung eines fundierten Sanierungsvorschlags.



LABORUNTERSUCHUNG

Im Bedarfsfall führen wir Untersuchungen und Prüfung im Labor durch, um die Ergebnisse in den Sanierungsvorschlag mit einzuarbeiten. Denn nur wenn der Sanierungsvorschlag und die Produkte aufeinander abgestimmt sind, stimmt das Endergebnis.

Freundlich und kompetent – bei HECK Wall Systems beantworten qualifizierte Ansprechpartner Ihre Fragen. Finden Sie den Fachberater für Ihre Region.
<http://www.wall-systems.com/service/fachberater-suche>



DIREKT AUF'S SMARTPHONE.

Immer vor Ort!



www.wall-systems.com

Auf unserer Internetseite finden Sie in unserem Login-Bereich für Handwerker viele weitere Informationen rund um das Thema „Bauwerkssanierung.“

Fachgerechte Bauwerksabdichtung.

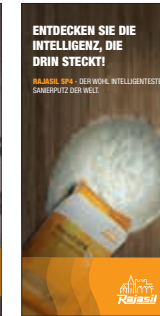
Diese weiterführenden Unterlagen stehen Ihnen zur Verfügung:



Broschüre
„Dicht ist Pflicht“



Broschüre
„Rajasil Detailzeichnungen“



Flyer „Rajasil SP4“

Lassen Sie sich bei Ihrem Händler beraten.

LOCH BOHREN! CREME REIN! ALLES EASY!

Rajasil HS EASY
Die Injektionscreme für trockene Wände.



HECK
Wall Systems

HECK Wall Systems GmbH
Thölauer Straße 25
95615 Marktredwitz
Tel.: +49 9231 802-0
Fax: +49 9231 802-330
www.wall-systems.com

a **ROCKWOOL**® company



EASY Abdichtung

Mit Rajasil HS EASY (Injektionscreme) Mauerwerkssanierung leicht gemacht

Geringer Aufwand, große Wirkung: mit Rajasil HS EASY (Injektionscreme) schieben Sie aufsteigender Feuchtigkeit jetzt im Handumdrehen einen Riegel vor.

Die Injektionscreme ist einfach im Handling, problemlos in der Verarbeitung und für alle gängigen Mauerwerke geeignet.

Vorteile

- kein Spezialwerkzeug und nur ein Arbeitsgang
- einfache Verarbeitung
- gebrauchsfertig, kein Verdünnen oder Anmischen nötig
- einfache Kalkulation der Verbrauchsmenge

Ursachen für eine nasse Mauer

Vor einer Sanierung ist zunächst festzustellen, woher die Feuchtigkeit kommt. Neben Ursachen wie Rohrbrüchen oder Dachrinnen ist der Wassereintritt aus dem erdberührten Bereich wahrscheinlich.

In diesem Fall dringt Wasser durch eine fehlende oder undichte Abdichtung ins Mauerwerk ein und steigt durch die Kapillarwirkung in den Poren der Mörtelfugen und Ziegel nach oben.

Die Folgen sind feuchte Wände und vor allem Schäden, wie bröckelnder Putz oder unschöne Flecken und Salzausblühungen, die bei der Verdunstung als Rückstände zurückbleiben. Feuchtigkeit im Mauerwerk verringert darüber hinaus dessen wärmedämmenden Effekt, ist ein gefährlicher Nährboden für gesundheitsschädlichen Schimmel und schädigt nachhaltig die Bausubstanz.

Wiederherstellung einer trockenen Mauer – Horizontalsperre gegen die Nässe.

Eine Horizontalsperre ist eine einfache, bauliche Maßnahme, die aus dem Boden aufsteigende Feuchtigkeit daran hindert, ins Mauerwerk einzudringen und dort nach oben zu steigen. Während eine solche Sperre in Neubauten längst Standard ist, ist sie in Altbauten, sofern überhaupt vorhanden, oft undicht.



Rajasil HS EASY verhindert aufsteigende Feuchte zuverlässig.

Geeignet auch für sehr feuchte Mauern (Durchfeuchtungsgrad > 95%)

schnelle und einfache Verarbeitung

hohe Eindringtiefe des Wirkstoffes

sehr ergiebig, geringer Verbrauch

hydrophobierend, unterbindet den kapillaren Wassertransport

lösemittelfrei



WTA geprüft

Rajasil HS EASY
Injektionscreme



DE Rajasil HS EASY

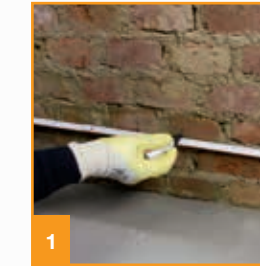
FR Rajasil HS EASY

DK Rajasil HS EASY

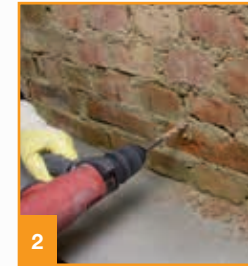
NL Rajasil HS EASY

GB Rajasil HS EASY

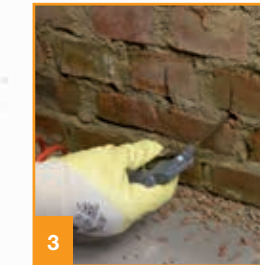
Einfache, saubere und einmalige Anwendung ohne Spezialwerkzeug.



1 Vorbereiten
Altputz abschlagen und Bohrlöcher in regelmäßigem Abstand (8 bis 12 cm) anzeichnen.



2 Bohren
Bohrlöcher erstellen. Die Bohrlöchertiefe entspricht der Wanddicke minus 5 cm.



3 Reinigen
Die einzelnen Bohrlöcher vom Bohrstaub befreien.



4 Einspritzen
Rajasil HS EASY (Injektionscreme) mit einer Handpressurpistole hohlraumfrei aus der Tiefe bis an die Oberfläche einbringen.



5 Löcher verschließen
Bohrlöcher nach der Injektion mit Rajasil SPP (Sperrputz) verschließen.



www.wall-systems.com
Hier finden Sie viele weitere Informationen rund um das Thema „Bauwerkssanierung.“