



SAKRET Bausysteme

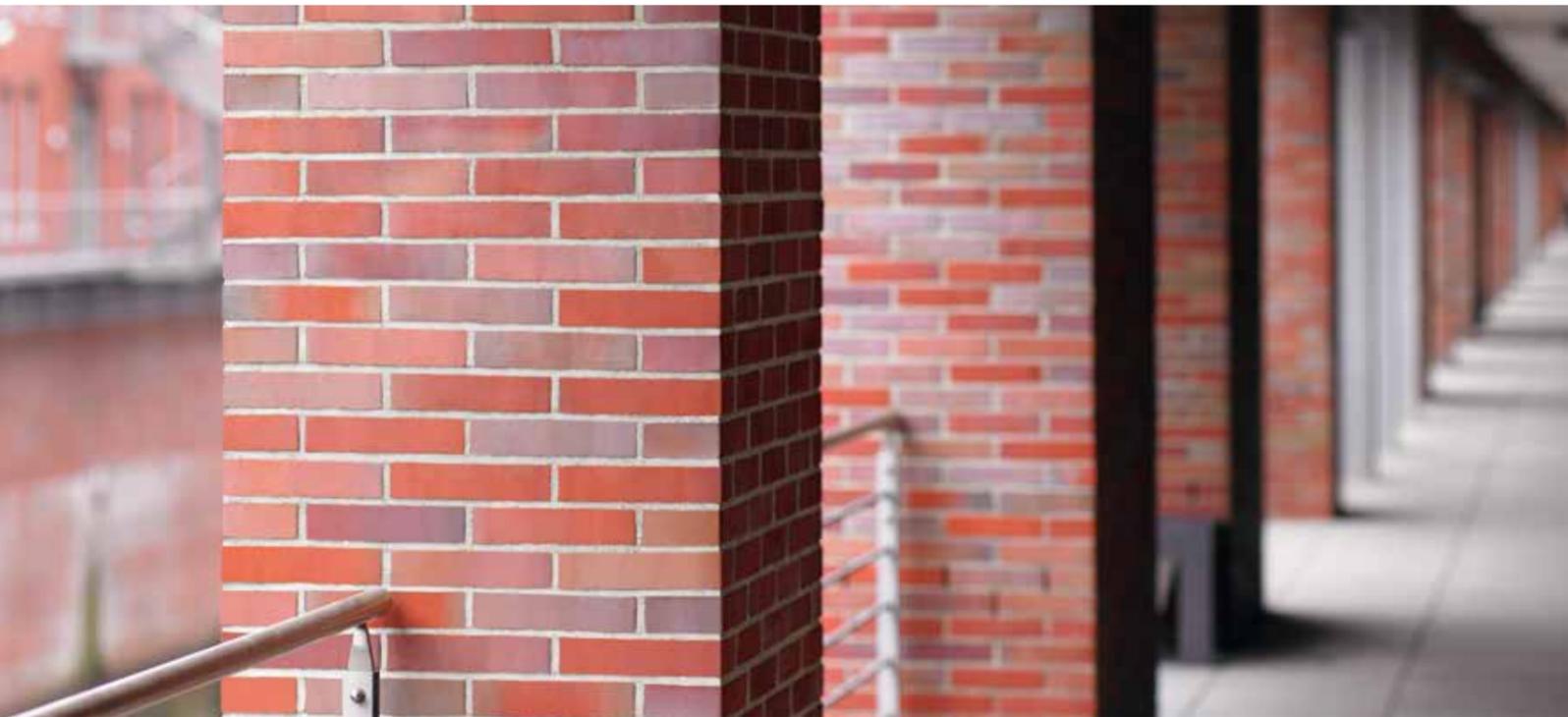


SAKRET BAUSYSTEME

2/15

Fassaden mit Sicht- und Verblendmauerwerk

Innovation, Vielseitigkeit und Ästhetik



SAKRET Vormauermörtel und Fugenmörtel

Klinkermauerwerk ist ästhetisch und zeitlos. Es ist widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse und wartungsfreudlich.

Von der Antike bis zur Moderne - Mauerwerk ist eines der ältesten Elemente in Architektur und Bautechnik. Eine der schönsten und bekanntesten Anwendungen finden Vormauer- und Fugenmörtel bei Verblend- oder Sichtmauerwerk, das in Form von Backstein und Klinker ganze Städte prägt. Hier werden die Vormauer- und Fugenmörtel auch zum ästhetischen Element. Sie bieten nicht nur die höchste Dauerhaftigkeit, sondern auch besondere architektonische Möglichkeiten wie zum Beispiel farbige Fugen, die auf das Mauerwerk abgestimmt sind.

Um die bauphysikalischen Anforderungen an den Feuchte- und Wärmeschutz zu erfüllen, wird Sichtmauerwerk im Wohnungsbau heutzutage als 2-schaliges Mauerwerk oder mit einem Wärmedämmverbundsystem und Fassadenriemchen ausgeführt. Hierbei kommen speziell rezeptierte Mörtel zu Einsatz.

Mit SAKRET Vormauermörtel wird in einem Arbeitsgang gemauert und verfugt. Das hat nicht nur wirtschaftliche, sondern auch qualitative Vorteile, da eine vollfugige und hohlraumfreie Vermörtelung gewährleistet wird.

SAKRET Fugenmörtel zur nachträglichen Verfugung und Sanierung. Sie bieten Ihnen aufgrund Ihrer Farbvielfalt eine Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten sowie speziell auf WDV - Systeme abgestimmte Produkte.

SAKRET Vormauer- und Fugenmörtel in der Übersicht

SAKRET Vormauermörtel VK-KS
für sehr stark saugende Steine

SAKRET Vormauermörtel VK
für stark saugende Steine

SAKRET Vormauermörtel VZ
für schwach saugende Steine

SAKRET Vormauermörtel VZ-ZS
für nicht saugende Steine

SAKRET Fugenmörtel FU
zum nachträglichen Verfugen von Sicht- und Verblendmauerwerk aus Vormauersteinen, Klinkern oder auch Betonwerksteinen im Innen- und Außenbereich

SAKRET Flexfugenmörtel FFM - H
zum Verfugen von Fassadenriemchen, speziell für SAKRET WDV - Systeme geprüft und bauaufsichtlich zugelassen



SAKRET Vormauermörtel

Zum vollfugigen Mauern aller Art von Sicht- und Verblendmauerwerk

SAKRET Vormauermörtel die klassische Form, Mauerwerk zu erstellen: Mauern und Fugen in einem Arbeitsgang. Die Fuge wird hohlraumfrei vermörtelt, der Mörtel weist eine optimale Haftung zum Stein auf. Der gleichbleibende Farbton und die hohe Produktqualität wird durch laufende Eigen- und Güteüberwachung gewährleistet.

Technische Daten:

SAKRET Vormauermörtel VK / VZ Mörtelgruppe NM IIa nach DIN V 18580 (alt DIN 1053-1, Anhang A) / M 5 nach DIN EN 998 - 2

Körnung	0 - 2 mm (optional 0 - 4 mm)
Druckfestigkeit	5,0 N/mm ²
Fugendruckfestigkeit (Verfahren I)	2,5 N/mm ²

Farbtöne * :

SAKRET Vormauermörtel

* Farbtöne können drucktechnisch abweichen



SAKRET Vormauermörtel VK / VK-KS

Für stark / sehr stark saugende Verblendsteine, wie z. B. Ziegel oder Handformverblender, hat SAKRET den Vormauermörtel VK / VK-KS entwickelt. Eine optimierte Rezeptur sorgt dafür, dass der Mörtel nicht aufbrennt.

SAKRET Vormauermörtel VZ / VZ-ZS

Schwach - / nicht saugende Verblendsteine wie Klinker, Beton- oder Keramiksteine stellen andere Anforderungen an Vormauermörtel. Während herkömmliche Mörtel leicht zum Wässern neigen, sind Sakret Vormauermörtel speziell für diese Steinart rezeptiert.



Auflegen des Vormauermörtels



Abstreifen des ausquellenden Mörtels



Fugenglattstrich



Fertiges Mauerwerk

Vorteile im Überblick:

- Mauern und Fugen in einem Arbeitsgang
- gute Haftung auch an Flanken
- witterungsbeständig
- frostbeständig
- atmungsaktiv, wasserdampfdiffusionsfähig
- Festigkeiten sind auf Steinmaterial abgestimmt
- besonders geeignet für den Fugenglattstrich





SAKRET Fugenmörtel

Zum nachträglichen Verfugen von Sicht- und Verblendmauerwerk im Innen- und Außenbereich

SAKRET Fugenmörtel zeichnen sich durch ein gleichbleibendes Mischungsverhältnis von Bindemitteln und Zuschlagstoffen mit idealem Kornaufbau aus. Vergütungsmitteln sorgen für eine kraftschlüssige und wasser-abweisende Verfugung. Verschiedene Farbzusätze bieten eine Vielfalt von gestalterischen Möglichkeiten.

Technische Daten:

SAKRET Fugenmörtel FU Mörtelgruppe NM III nach DIN V 18580 / M10 nach DIN EN 998-2

Fugenbreite	6 - 20 mm
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 10,0 N/mm ²

Farbtöne *2:

SAKRET Fugenmörtel /

SAKRET Flexfugenmörtel FFM - H *

*(rot: Sonderfarbton auf Anfrage)

*1 Farbe cotto nur in der Qualität FU verfügbar

*2 Farbtöne können drucktechnisch abweichen

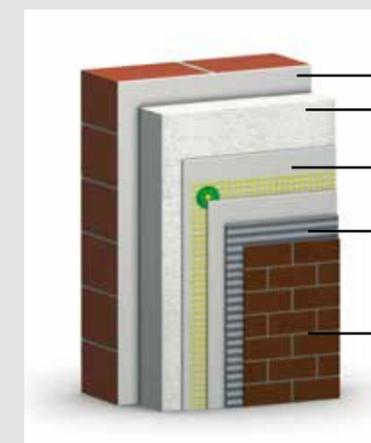


SAKRET Flexfugenmörtel FFM - H Fugenmörtel für Fassadenriemchen

Die Klinkerfassade in Verbindung mit einem Wärmedämmverbundsystem gewinnt immer mehr an Bedeutung. Hierfür wurde ein Fugenmörtel entwickelt, der im System bauaufsichtlich zugelassen ist und sowohl bei glasierten wie auch genarbt oder besandeten Oberflächen eingesetzt werden kann. Die Verarbeitung kann sowohl im Schlämmverfahren als auch mit dem Fugeisen erfolgen.

Die universelle Verarbeitung und große Farbtonvielfalt machen FFM-H zum Produkt erster Wahl.

- Systemprodukt des WDV-Systems SAKRET Therm Keramik



- SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel KAM-K
- Polystyrol - Hartschaumplatte EPS
- SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel KAM-K mit Armierungsgewebe
- SAKRET Flexfliesenkleber FFK
- SAKRET Flexfugenmörtel FFM - H



Verfugen im Schlämmverfahren: Frischmörtel mit Einfugbrett oder Spezialfugbrett tief und vollflächig einbringen.



Das überschüssige Material sauber abschieben.



Nach dem Ansteifen des Materials den Belag grob vorwaschen, anschließend mit einem Schwambrett reinigen und die Fugen glätten.

Vorteile im Überblick:

- Bauaufsichtlich zugelassen im SAKRET WDV-System
- gleichmäßiges und sauberes Fugenbild
- gute Flankenhaftung
- wasserabweisend
- wasserdampfdiffusionsfähig
- große Farbvielfalt
- Verarbeitung mit Fugeisen oder im Schlämmverfahren



SAKRET Bausysteme



SAKRET BAUSYSTEME



www.sakret-bausysteme.de



Verarbeitung live erleben



Technische Auskünfte: Tel. 0231/99 58-100

TMP_VMM_51/dtsch/D/02.15/rix

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG (Ein Unternehmen der Knauf Gruppe):

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Königsberger Straße 35
D-41462 Neuss
Tel. 0 21 31/95 00-0
Fax 0 21 31/95 00-21
info@sakret.net

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Kiefernweg 3
D-24558 Henstedt-Ulzburg
Tel. 0 41 93/7 55 59-0
Fax 0 41 93/7 55 59-21
info@sakret.net

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Kieswiesen 2
D-73776 Allbach (bei Esslingen)
Tel. 0 71 53/667-200
Fax 0 71 53/667-299
info@sakret.net

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Kressenweg 15
D-44379 Dortmund
Tel. 02 31/99 58 - 0
Fax 02 31/99 58-139
info@sakret.net

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Frankfurter Chaussee
D-15562 Rüdersdorf
Tel. 03 36 38/7 60-0
Fax 03 36 38/7 60-19
info@sakret.net

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Ellighofen 6
D-79283 Bollschweil
Tel. 0 76 33/810-0
Fax 0 76 33/810-112
info@sakret.net