



# Crystal Collection Glasziegel

## Unsere Crystal Collection

Purer kann Glas nicht sein: Die Vollglasziegel bieten einzigartige Lichtreflexe. Je nach Blickwinkel wirkt das Glas massiv oder voller Leichtigkeit. Lebendigkeit entsteht durch die Glanzeffekte der glatten Oberfläche. Verbaut erzeugen sie eine offene und wohnliche Atmosphäre, gleichzeitig unterstützen Glasziegelwände die Gestaltung von persönlichen Bereichen ohne direkten Einblick.

---

Durch die vielen Anwendungsmöglichkeiten im Innen- und Außenbereich kann der Fantasie freien Lauf gelassen werden. Unsere Crystal Collection zeichnet sich durch ihre große Oberflächen- und Formatvielfalt aus.





## Crystal Collection

### Glasziegel

Bei der Crystal Collection besteht jeder Stein aus Vollglas. Möglich sind Hochkantverlegung und Mauerverlegung. Das unverwechselbare Lichtspiel der Crystal Collection, kombiniert mit transparentem Sichtglas, verleihen dem Raum eine ganz besondere Strahlkraft.





# Crystal Collection

## Classic



Klarglas

3090160001  
20 x 10 x 5 cm



Klarglas

3090160020  
24,6 x 11,6 x 5,3 cm



Klarglas/geschnitten\*

3090160005  
5 x 10 x 5 cm



Klarglas

3090160003  
10 x 10 x 5 cm



Klarglas/geschnitten\*

3090160021  
12,3 x 11,6 x 5,3 cm



Klarglas

3090160010  
20 x 20 x 5 cm



Sonderformate sind auf Anfrage möglich

\*die Schnittseite ist immer plan, da der Glasziegel im Nachgang geschnitten und poliert wird.



Crystal Collection klar, 20 x 10 x 5 cm und 10 x 10 x 5 cm,  
Hochkantverlegung, SRT5 Verlegesystem  
Pavillon zu Gedenken an Karl Immler,  
Scheidegg im Allgäu, Deutschland  
2021





Crystal Collection klar, 20 x 10 x 5 cm, Hochkantverlegung, SRT5 Verlegesystem  
Beleuchtete Sichtschutzwand, 4 x 3,2 m  
Vapiano Restaurant in Osnabrück, Deutschland  
2021







Crystal Collection klar, 20 x 10 x 5 cm, Hochkantverlegung, SRT5 Verlegesystem  
Beleuchtete Duschwand  
Eifel, Deutschland  
2021



# Crystal Collection

## Classic satiniert



satiniert

3090160002  
20 x 10 x 5 cm



satiniert

3090160032  
24,6 x 11,6 x 5,3 cm



satiniert/geschnitten\*

3090160006  
5 x 10 x 5 cm



satiniert

3090160004  
10 x 10 x 5 cm



satiniert/geschnitten\*

3090160033  
12,3 x 11,6 x 5,3 cm



satiniert

3090160011  
20 x 20 x 5 cm

Andere Satinierungen auf Anfrage möglich.

\*die Schnittseite ist immer plan, da der Glasziegel im Nachgang geschnitten und satiniert wird.



Crystal Collection klar und satiniert, 20 x 10 x 5 cm und 10 x 10 x 5 cm,  
Hochkantverlegung, SRT5 Verlegesystem  
Beleuchtete Duschwand  
Privat, Deutschland  
2021

## Crystal Collection

### Classic rückseitig satiniert



satiniert  
einseitig rückseitig

3090160007  
20 x 10 x 5 cm



satiniert  
einseitig rückseitig

3090160030  
24,6 x 11,6 x 5,3 cm



satiniert/geschnitten\*  
einseitig rückseitig

3090160009  
5 x 10 x 5 cm



satiniert  
einseitig rückseitig

3090160008  
10 x 10 x 5 cm



satiniert/geschnitten\*  
einseitig rückseitig

3090160031  
12,3 x 11,6 x 5,3 cm

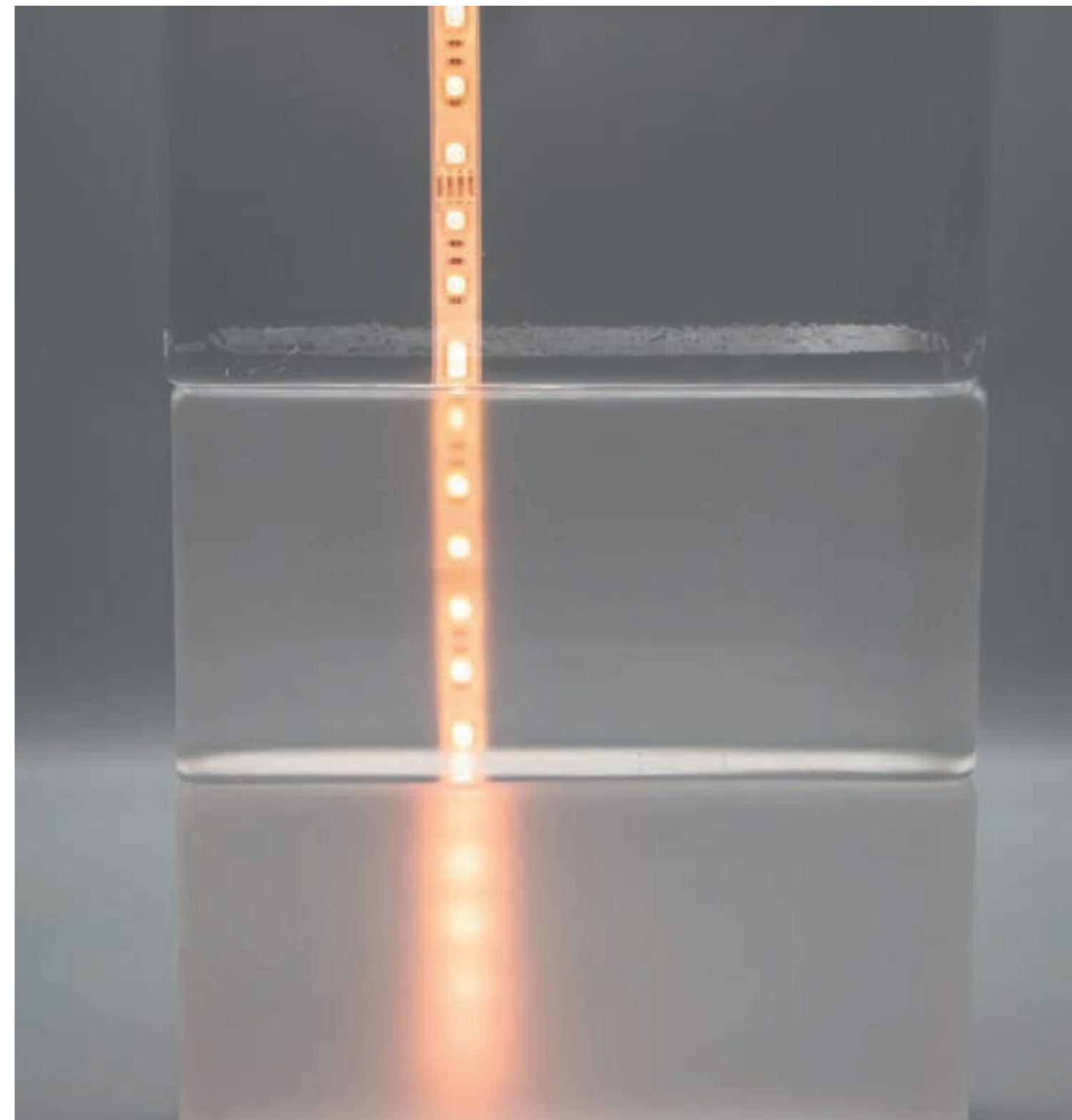


satiniert  
einseitig rückseitig

3090160012  
20 x 20 x 5 cm

Die Vollglasziegel sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich, zum Beispiel eine voll Satinierung oder auch nur einseitige rückseitige Satinierung ist möglich.

\*die Schnittseite ist immer plan, da der Glasziegel im Nachgang geschnitten und poliert wird.



Crystal Collection beleuchtet, Ziegel von oben nach unten - klar, einseitig satiniert und satiniert, 20 x 10 x 5 cm



# Crystal Collection

## Hammerschlag



Hammerschlag

3090160014  
24,6 x 11,6 x 5,3 cm



Hammerschlag/geschnitten

3090160016  
8,2 x 11,6 x 5,3 cm

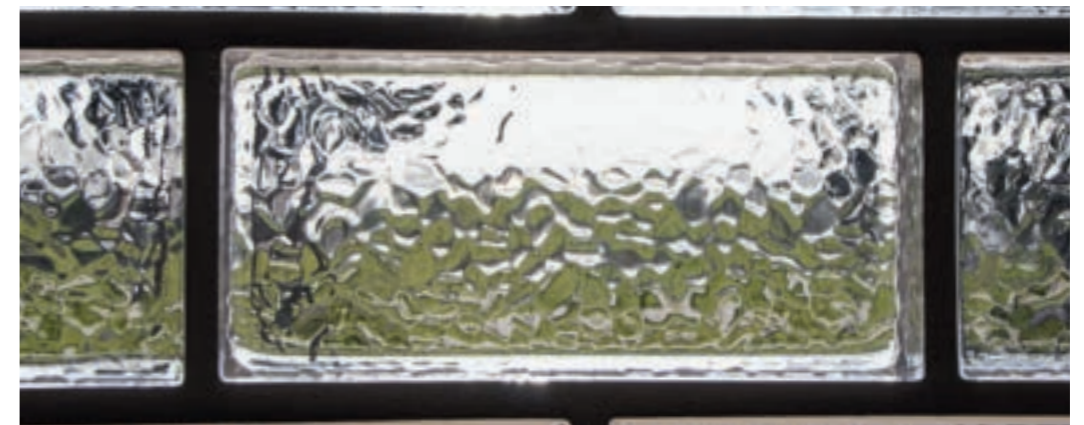
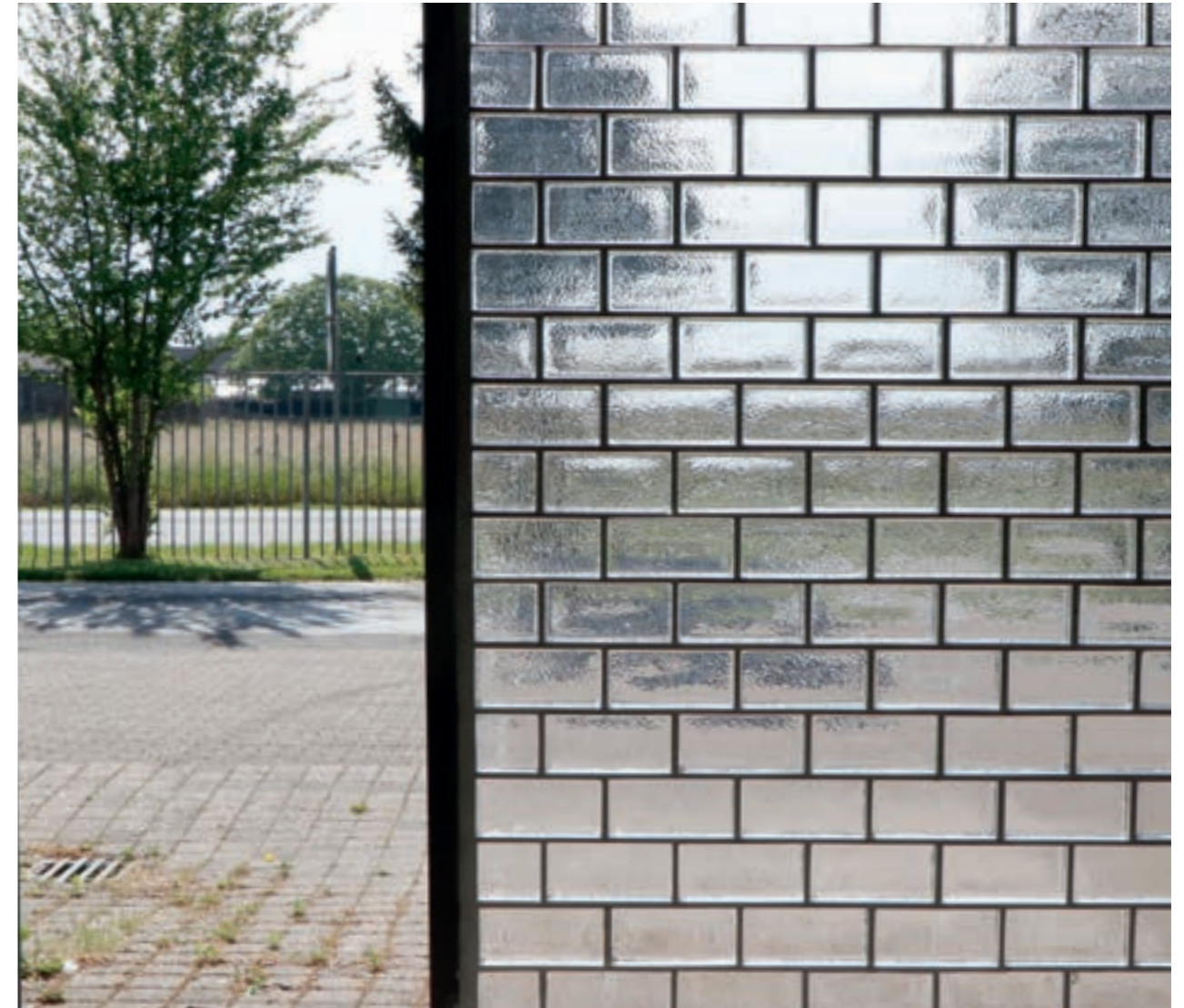


Hammerschlag/geschnitten

3090160015  
12,3 x 11,6 x 5,3 cm

\*die Schnittseite ist immer plan, da der Glasziegel im Nachgang geschnitten und poliert wird.

Crystal Collection Hammerschlag, 24,6 x 11,6 x 5,3 cm,  
Hochkantverlegung, Spezialmörtel  
Sichtschutzwand im Außenbereich,  
Kerken, Deutschland  
2022





## Crystal Collection

### Ice



Ice

3090160017  
20 x 5 x 5 cm



Ice

3090160018  
10 x 5 x 5 cm



Crystal Collection Ice, 20 x 5 x 5 cm,  
Hochkantverlegung, SRT 5 Verlegesystem  
Küchenrückwand  
Fuchs Design GmbH, Kerken  
Deutschland  
2022



## Crystal Collection Nature Touch

### HIGHLIGHTS SETZEN

Nature Touch Ziegel lockern die Crystal Collection Wand auf. Anstelle eines Glasziegels werden vereinzelt Nature Touch Steine eingesetzt. Mit den hochwertigen Natursteinen wird die Wand zu etwas ganz Besonderem.



**Wooden Onyx**

20 x 10 x 5 cm  
3090160100



**Rain Forest Brown**

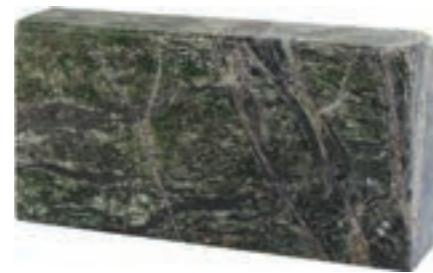
20 x 10 x 5 cm  
3090160102



**Galaxy Black**

20 x 10 x 5 cm  
3090160103

Sie können vereinzelt Nature Touch oder seidenmatte Ziegel in die klare Wand einsetzen. Die Nature Touch Steine bestehen aus massivem Marmor und Granit und werden auf Maß geschnitten, sodass dieser Deko Stein zu den Crystal Collection Ziegeln in den Maßen 20x10x5 cm passt.



**Rain Forest Green**

20 x 10 x 5 cm  
3090160101



**Ariston Marble White**

20 x 10 x 5 cm  
3090160104

\* Nature Touch ist ein Naturprodukt. Abweichungen in Format, Farbe, Maserung und Struktur sind zu beachten, insbesondere bei Rain Forest Green und Brown.

Crystal Collection Klar + Nature Touch Galaxy Black, 20 x 10 x 5 cm,  
Hochkantverlegung, gemörtelt  
Sichtschutzwand im Badezimmer,  
Privat, Deutschland  
2021





## SRT 5 Verlege Set

IM SET (1010400805) SIND FOLGENDE PRODUKTE ENTHALTEN



750 ml  
1010400806

### SRT5 MONTAGESPRAY

Das SRT5 Spray wird vor der Verlegung zur Reinigung der Steine eingesetzt, damit die Wand später auch einen festen Halt hat. Während der Verlegung vereinfacht das Spray die Arbeit mit dem Montagekleber, so dass überschüssiger SRT5 mit einem Fugenglätter einfach abgezogen werden kann.



250 ml  
1010400807

### SRT5 ENTFERNER

Mit dem SRT5 Entferner können Sie nicht ausgehärteten SRT5 Montagekleber auf klaren Glasziegeln wieder entfernen.



1010400819

### SPACHTEL

Mit dem Spachtel, der im SRT 5 Verlege Set enthalten ist, können Sie mühelos überschüssige Klebereste, während der Verlegung entfernen.

ZUSÄTZLICH ERHÄLTlich FÜR DIE INSTALLATION



290 ml, translucent  
1010400200

### SRT5 MONTAGEKLEBER

Zu den besonderen Eigenschaften des SRT5 Montageklebers zählt die Transparenz und die Stabilität, wenn der Kleber vollständig ausgehärtet ist.

Mauerverlegung  
~20 Stück / m<sup>2</sup>  
bei den Maßen 20x10x5 cm

Hochkantverlegung  
~5 Stück / m<sup>2</sup>  
bei den Maßen 20x10x5 cm



1,5cm x 5,6cm  
x 200 cm  
1070050521

### U-PROFIL EDELSTAHL

Das U-Profil ermöglicht es Ihnen die Crystal Collection nicht direkt an den Wanduntergrund zu verkleben. Was zum einen für mehr Halt sorgt und einen sauberen Wandanschluss garantiert. Wir führen zwei Profile, ein normales und eins extra für die Beleuchtungsmöglichkeit.



2,5cm x 5,6cm  
x 200 cm  
1070050520

### U-PROFIL EDELSTAHL (MIT BELEUCHTUNGSMÖGLICHKEIT)

In das U-Profil kann zusätzlich ein LED-Streifen eingelegt werden. Es bietet genügend Platz für einen LED-Streifen und gibt Ihrer Crystal Collection genügend Halt.

## Verlegung mit dem SRT5 Verlegesystem

Der SRT5 Montagekleber wurde speziell für die Verlegung der Crystal Collection Glasziegel entwickelt. Durch die Transparenz des Klebers bleibt der einzigartige Look der Glasziegel bestehen und sorgt für ein schönes Wohngefühl. Die Verlegung bedarf

ein wenig Zeit und Geduld, da zwischen jeder Reihe eine Pause zum Antrocknen des Klebers eingerichtet wird. Dennoch können Sie mit ein wenig Übung die Glasziegel selber verlegen.

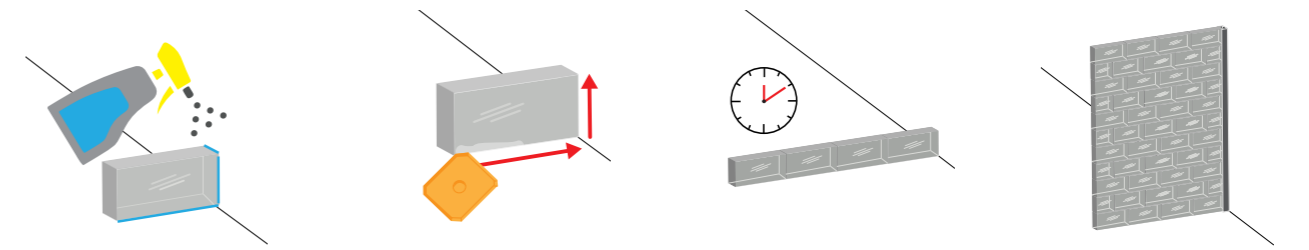


**1** Reinigen Sie vor der Verklebung alle Klebeflächen der Glasziegel mit dem SRT5 Montagespray.

**2** Der SRT5 Kleber wird auf den zu verklebenden Seiten aufgetragen. Lassen Sie einen ca. 1 cm umlaufenden klebefreien Rand.

**3** Der SRT5 Kleber wird nun flächendeckend mit Wasser benetzt, da dieser Feuchtigkeit zum Aushärten benötigt.

**4** Der Glasziegel wird auf Wand und Boden geklebt. Dabei wird der Stein zuerst nur leicht angedrückt, sodass kein SRT5 Kleber herausquillt.



**5** Die Stoßkanten des Glasziegels werden zuerst mit dem Montagespray eingesprüht und dann fest angedrückt, sodass SRT5 aus den Fugen quillt.

**6** Da die Stoßkanten mit dem Montagespray eingesprüht sind, kann der überschüssige Kleber einfach mit dem mitgelieferten Spachtel abgezogen werden.

**7** Die Schritte werden wiederholt, bis die erste Reihe fertig verlegt ist. Nun muss gewartet werden, bis der SRT5 Kleber angezogen ist und die Steine sich nicht verschieben lassen. Beginnen Sie nun mit der nächsten Reihe.

**8** In Abhängigkeit von Raumtemperatur und Witterung ist die Crystal Collection Wand nach circa 24-48 Stunden getrocknet und kann normal genutzt werden. Nach circa 21 Tagen ist die Wand voll ausgehärtet.



# Crystal Collection Glasziegel

## Beleuchtungsset

Ob warm-, kaltweiß oder bunt, mit den Beleuchtungssets werden die einzigartigen Lichtreflexe der Crystal Collection besonders in Szene gesetzt.

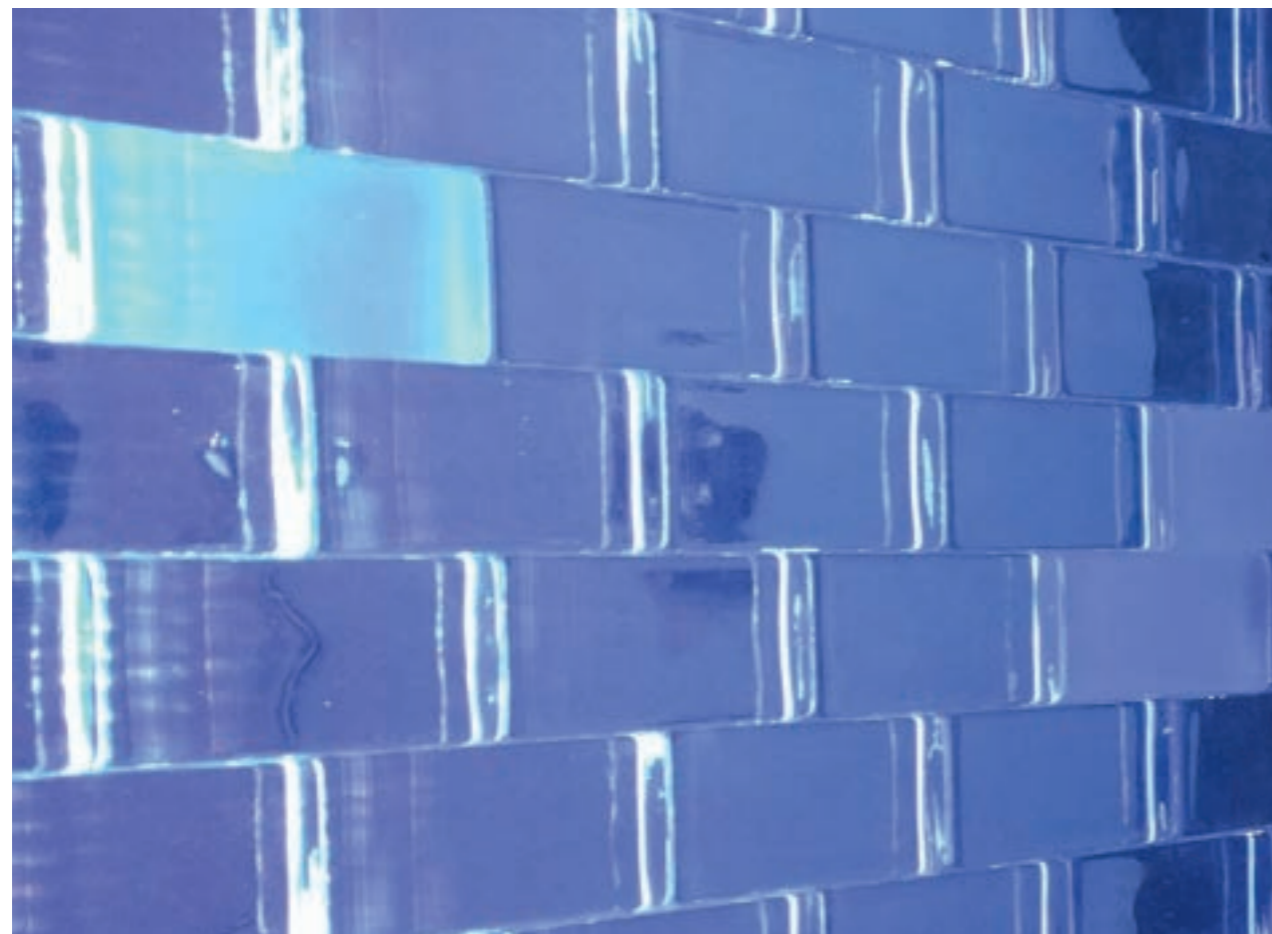
In dem Set sind folgende Produkte enthalten:  
2 m U-Profil in gebürstet  
Netzteil und Controller inkl. Fernbedienung

Beleuchtungsset Warm- & Kaltweiß  
3090140200



Beleuchtungsset RGB (Farbwechsel möglich)  
3090140201

Die Fugen der Ziegel leuchten besonders stark, hingegen die Fläche der Crystal Collection nur dezent. Die tolle Reflexion entsteht durch den SRT 5 Kleber.



# Crystal Collection

## U-Profil

Die Glasziegel können mit dem SRT5 Kleber sowohl direkt auf dem Untergrund befestigt werden, als auch für einen schönen Anschluss mit einem U-Profil an der Wand angebracht werden.

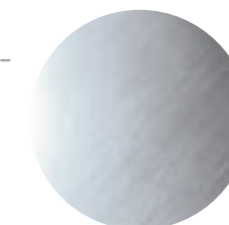


Collection Classic Glasziegel als Hochkantverlegung mit U-Profil



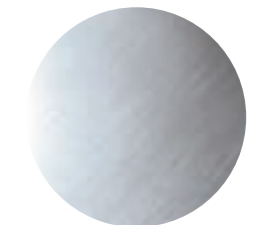
Edelstahl gebürstet (MIT Beleuchtungsmöglichkeit)

2,5 x 5,6 x 200 cm  
1070050520



Edelstahl gebürstet (OHNE Beleuchtungsmöglichkeit)

1,5 x 5,6 x 200 cm  
1070050521

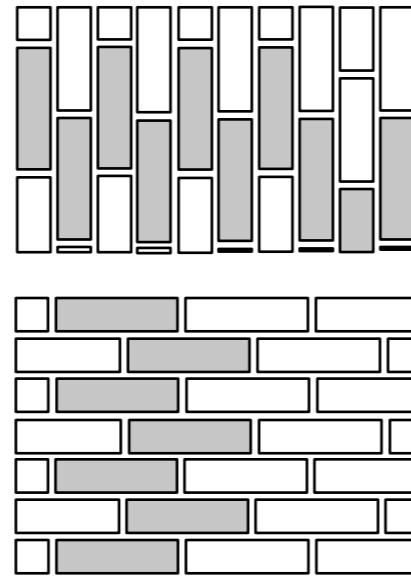




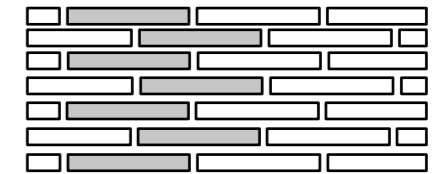
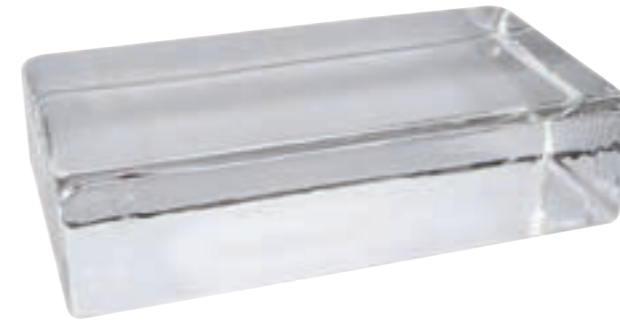
# Crystal Collection Glasziegel

## Verlegearten

Hochkantverlegung



Mauerverlegung

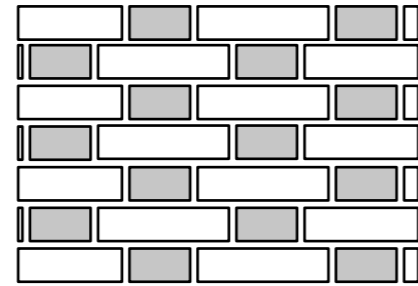




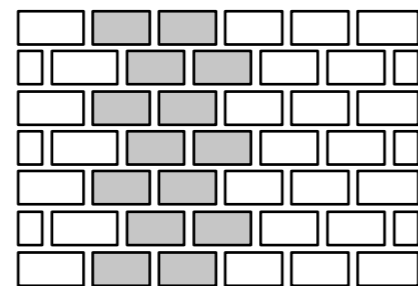
# Crystal Collection Glasziegel

## Mauerwerkverbände

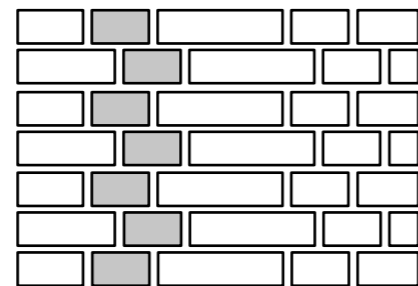
Flämischer Verband



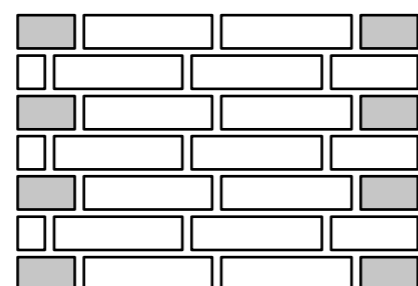
Kopfverband/ Binderverband



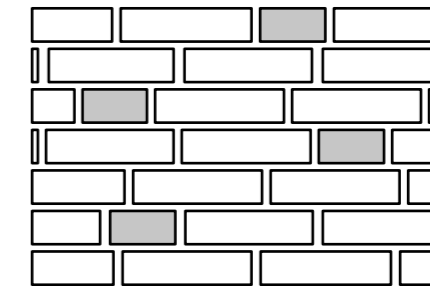
Gotischer Verband



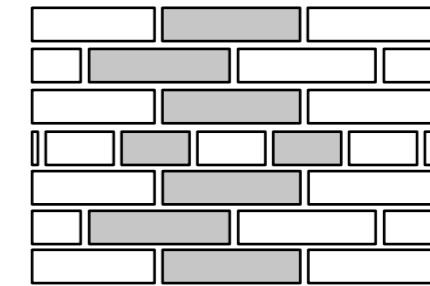
Märkischer Verband



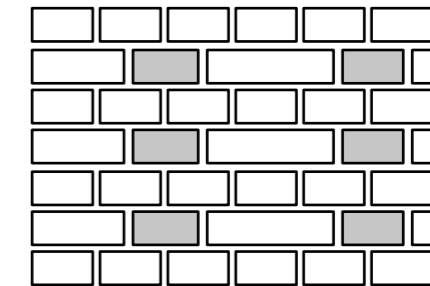
Wilder Verband



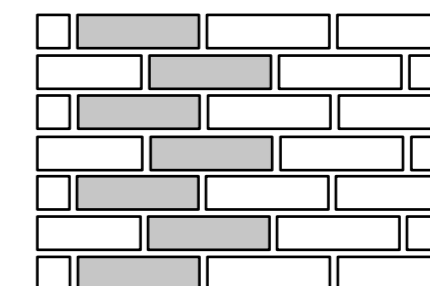
Amerikanischer Verband



Holländischer Verband



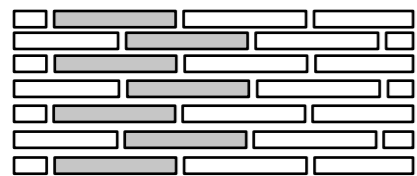
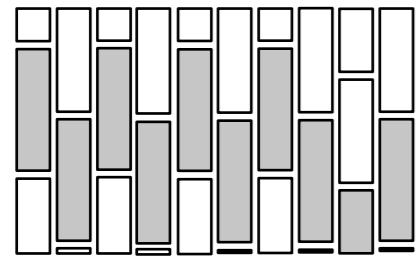
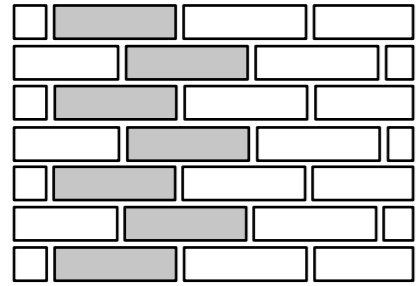
Halbversetzer





# Crystal Collection Glasziegel

## Mauerwerkverbände





## **Fuchs Design – für ein zu Hause zum Wohlfühlen**

Jedes Projekt beginnt mit einer Idee, einer vagen Skizze und dem Anspruch an Qualität und Funktion. Wie vielfältig fuchsdesign Glasbausteine und Glasziegel bei der Realisierung von unterschiedlichsten Gebäudefassaden und Innenraumkonzepten eingesetzt werden können, sehen Sie in diesem Kapitel.

Viele weitere Tipps rund um die Installation finden Sie auf unserer Website. Lassen Sie sich inspirieren! Überzeugen Sie sich selbst von den individuellen Gestaltungsmöglichkeiten und entdecken Sie die Zukunft der Glasbausteine und -ziegel.

Einfach den QR-Code  
scannen um zu unserer  
Website zu gelangen.



Fuchs Design GmbH  
Kempener Landstraße 1  
47647 Kerken  
Germany

+49 2833 5760 300  
+49 2833 5760 400  
glasstein@fuchsdesign.de  
www.fuchsdesign.de