

# ALSECCO REVIER-KLINKER

OHNE GESCHICHTE WÄRE ES NUR EIN STEIN



## HISTORISCHER CHARME MIT UNVERWECHSELBARER PATINA

Bei den Revier-Klinkern handelt es sich um Klinkerriemchen zur Fassadenbekleidung, die aus 100 Jahre alten Klinkersteinen gewonnen werden. Die Steine werden in Handarbeit aus stillgelegten Zechen oder Industriebranchen gewonnen und anschließend in neuen Fassadensystemen eingesetzt.

Das Ergebnis sind echte Unikate, die eine 100 Jahre alte Geschichte erzählen. Die Wiederverwendung trägt durch die Einsparung umweltbelastender Produktionstechniken zum Klimaschutz und zum Gedanken der Circular Economy bei. Die charakteristische, industriell nicht gleichwertig herzustellende Optik verleiht jeder Fassade ein einzigartiges Erscheinungsbild.

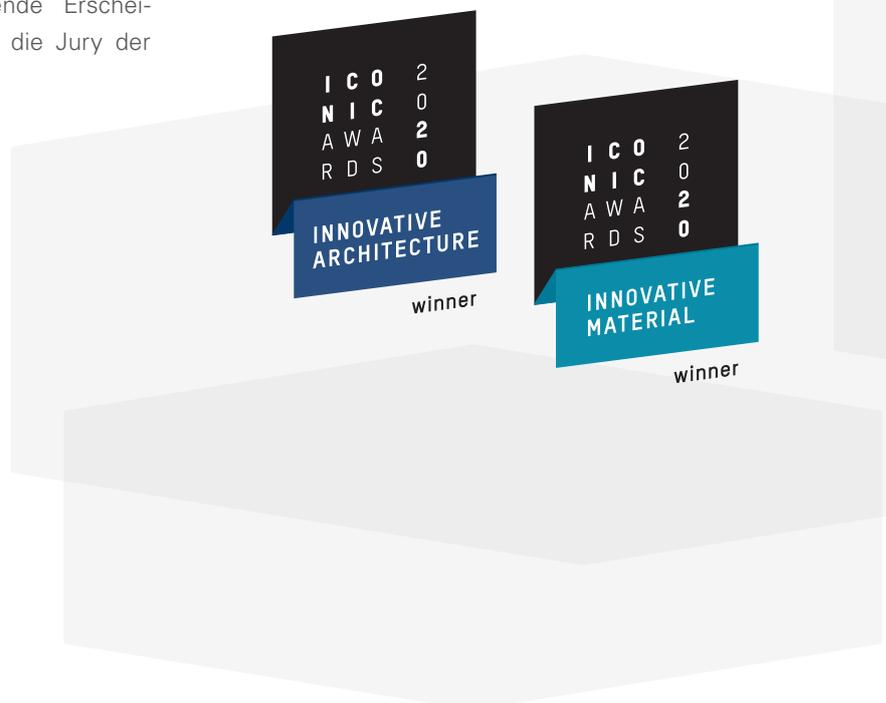


## ZWEIFACHER GEWINNER BEIM ICONIC AWARD 2020

Das alsecco Fassadendämmsystem edition mit dem Revier-Klinker als Oberfläche wurde beim „Iconic Award 2020“ sowohl als Gewinner in der Kategorie „Innovative Architecture“ als auch in der Kategorie „Innovative Material“ ausgezeichnet.

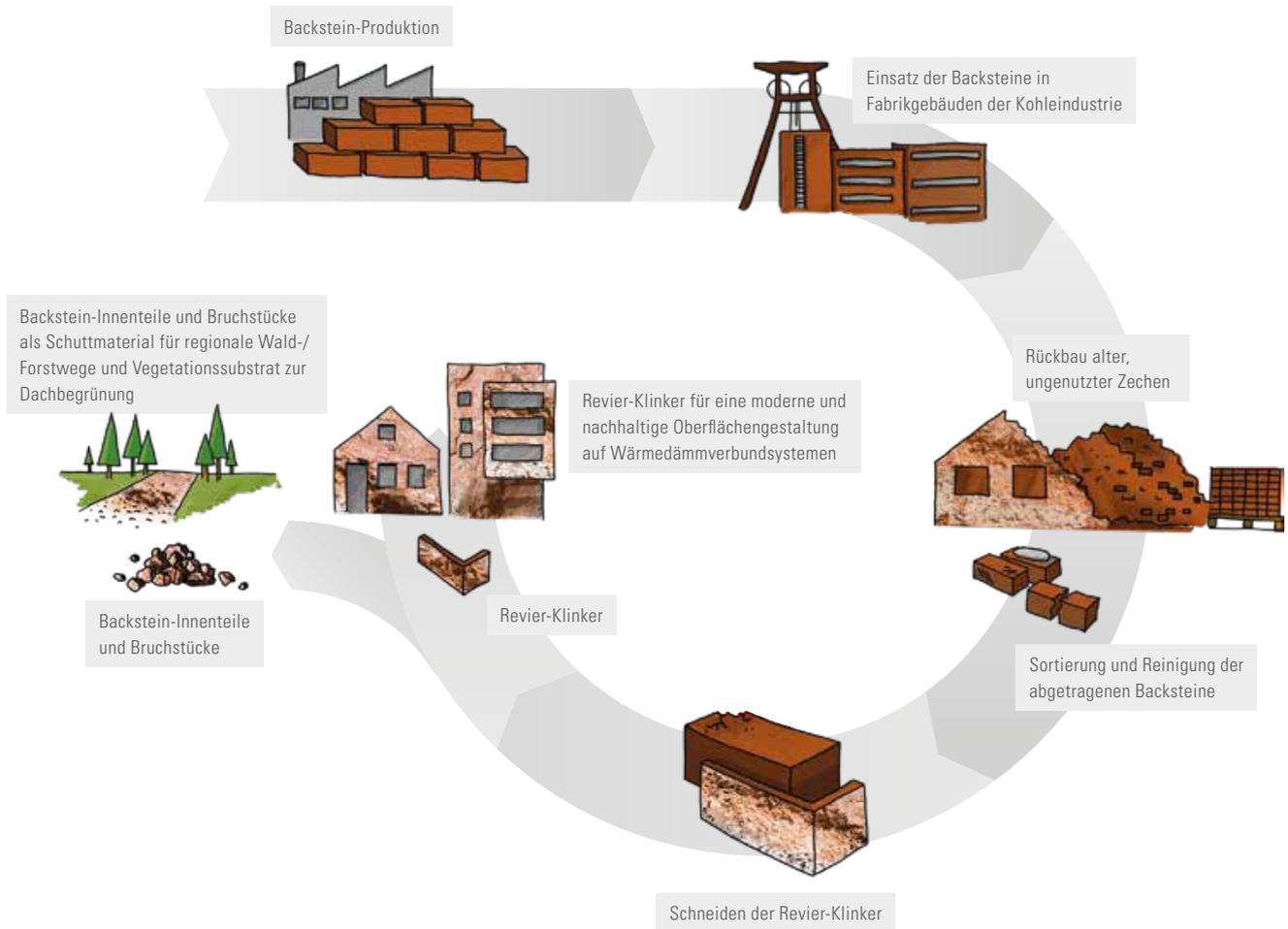
Der nachhaltige Upcycling-Ansatz und das einzigartige, industriell nicht gleichwertig herzustellende Erscheinungsbild des Revier-Klinkers überzeugte die Jury der Iconic Awards.

Als international etablierter Wettbewerb zeichnet der Iconic Award zukunftsprägende Produkte und Architektur aus. Dabei spielt der Gedanke der Zusammenführung von Design, Architektur, Bauwirtschaft und Industrie eine wesentliche Rolle.



## NEUE ZIEGELFASSADEN AUS ALTEN MAUERN

Zum Teil mehrere Generationen alt, werden diese Klinkersteine aus Abbrüchen sortenrein und in aufwendiger Handarbeit herausgelöst und von uns zu Klinkerriemchen verarbeitet. Hierbei achten wir darauf, dass möglichst beide Sichtseiten verarbeitet werden können.



## RECYCLING VON KLINKERWERKSTOFFEN

Das verbleibende "Mittelstück", wird zusammen mit den anderen Reststücken aus der Sägerei, nach Scherbenfarbe sortiert und in einer Brecheranlage zu hochwertigem Tongranulat verarbeitet.

Da Klinker vollständig aus natürlichen Rohstoffen bestehen, haben sie keine schädlichen Auswirkungen, wenn sie mit Grund- oder Oberflächenwasser in Kontakt kommen.

Der hierbei entstandene Steinbruch kann zum Beispiel verwertet werden als:

- Vegetationssubstrat zur Dachbegrünung
- Füll- und Stabilisierungsmaterial im Strassenbau
- Aggregate für Sturz- und Fertigbeton sowie Mörtel
- Rote „gemahlene Ziegel“ als Belag auf Tennisplätzen.

men. Daher steht der Weiterverwendung dieses Wertstoffes, je nach Anwendungszweck, üblicherweise nichts im Wege.



Herstellung von Recycling-Wertstoffen



Diese so hergestellten Unikate unseres Revier-Klinkers finden somit als Riemchen, zum Beispiel auf WDV-Systemen, ihren zukünftigen Bestimmungsort, um dort die nächsten Generationen mit ihrem unverwechselbaren Farbspiel und Charme zu begeistern.

Um die Verwendung der Riemchen aus historischen Abbruchziegeln in WDV-Systemen zu ermöglichen, wurden umfangreiche Prüfungen durchgeführt. Sowohl die Wasseraufnahme als auch die Frostsicherheit entsprechen den aktuell geforderten Kriterien.

**Wasseraufnahme nach DIN EN 10545-3 geprüft**

**Frostbeständig nach DIN EN 10545-12**

## SYSTEMAUFBAU



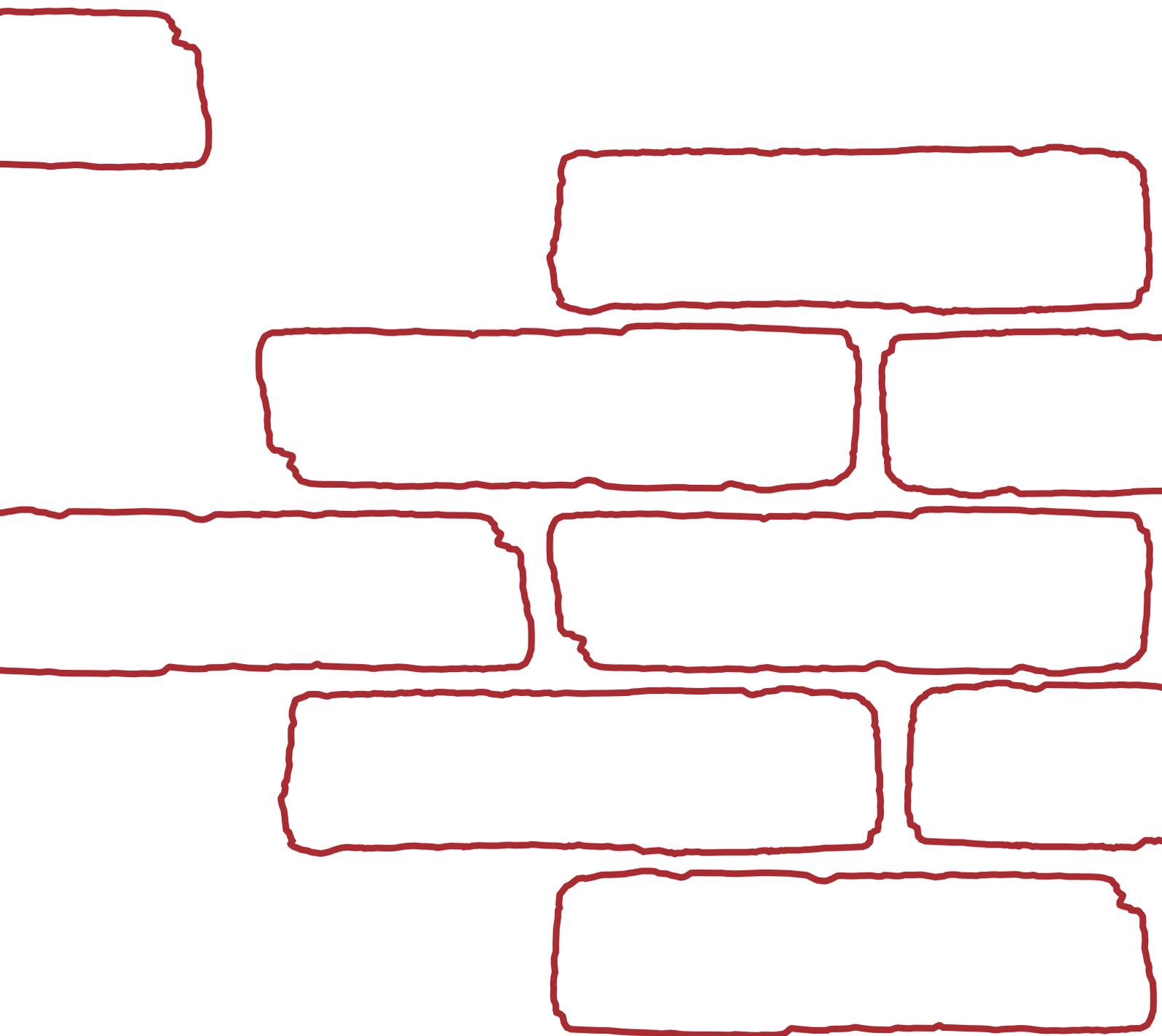
- Mineralwolle Dämmplatte 035 Light
- Glasfasergewebe K
- Armatop K
- Alsibond K
- Revier-Klinker
- Alsifill FK

## REVIER-KLINKER IM DETAIL





Flowers Hotel, Essen



**alsecco GmbH**

Kupferstraße 50  
D-36208 Wildeck  
Telefon 03 69 22 / 88-0  
Telefax 03 69 22 / 88-330  
www.alsecco.de



FASSADENKOMPETENZ