

KLINKER-RIEMCHEN 2023



THE POWER OF SURFACE.





Individuelle Klinkerfassaden modern Ausgeführt



Die wichtigsten Argumente

- Hochwertige, wertbeständige Oberflächen
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten durch unterschiedliche Formate und Verbände
- Attraktive neue Farben und Strukturen

Klinkerriemchen als Schlussbeschichtung auf Fassadendämmsystemen sind in der modernen Architektur zunehmend gefragt – in monolithischer Ausführung genauso wie in Kombination mit klassischem Putz und anderen Oberflächenmaterialien.

Vielfältige ausdrucksstarke und wertbeständige Oberflächen lassen sich mit Klinkerriemchen gestalten. Jeder Stein ist ein Unikat. Im Verband verlegt, entstehen die eleganten, strukturierten Oberflächen aus gebranntem Ton.

Um das enorme Gestaltungspotenzial von Klinkerriemchen auf Wärmedamm-Verbundsystemen optimal auszuschöpfen, haben wir unser umfangreiches Programm noch einmal stark erweitert und um viele exklusive Sorten ergänzt.

So können Bauherren, Architekten und Planer Klinkerfassaden exakt nach ihren Vorstellungen und Entwürfen gestalten. Ob Objektbau, Mehrfamilienhaus oder denkmalgeschützte Villa – für jeden Zweck bieten wir individuelle Lösungen.

EXKLUSIV #1



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	12 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	12 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LDF	290 x 52 mm	12 mm	290 / 115 x 52 mm	290 x 52 / 52 mm
LF40	468 x 40 mm	12 mm	468 / 115 x 40 mm	468 x 40 / 40 mm
LF52	468 x 52 mm	12 mm	468 / 115 x 52 mm	468 x 52 / 52 mm
Mindestmenge Formate NF/DF/LDF		500 m ²		
Mindestmenge Formate LF40/LF52		1000 m ²		
Mindestmenge Lagerware		60 m ²		
Lieferzeit Riemchen		8-10 Wochen, bei Lagerware 1 Woche		
Lieferzeit bei Winkel, Schalen sowie Riemchen >2000m ² auf Anfrage				
Alle Produkte sind als Sonderbrand in Längen bis zu 600mm verfügbar.				

Musterriemchen	R1301	R1304	R1308	R1314	R1321	R1322	R1359	R1379
verfügbares Format	LDF	LDF	LDF	DF	LDF	LDF	LDF	LDF



R 1304



R 1379



R 1322



R 1321

Lagerware im Format LDF



R 1359



R 1301



R 1314



R 1308

EXKLUSIV #1



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	12 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	12 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LDF	290 x 52 mm	12 mm	290 / 115 x 52 mm	290 x 52 / 52 mm
LF40	468 x 40 mm	12 mm	468 / 115 x 40 mm	468 x 40 / 40 mm
LF52	468 x 52 mm	12 mm	468 / 115 x 52 mm	468 x 52 / 52 mm
Mindestmenge Formate NF/DF/LDF		500 m ²		
Mindestmenge Formate LF40/LF52		1000 m ²		
Mindestmenge Lagerware		60 m ²		
Lieferzeit Riemchen		8-10 Wochen, bei Lagerware 1 Woche		
Lieferzeit bei Winkel, Schalen sowie Riemchen >2000m ² auf Anfrage				
Alle Produkte sind als Sonderbrand in Längen bis zu 600mm verfügbar.				

Musterriemchen	R1325	R1329	R1333	R1336	R1340	R1344
verfügbares Format	LDF	DF	DF	DF	LDF	LDF



R 1340



R 1344



R 1325



R 1336



R 1333



R 1329

Lagerware im Format LDF

EXKLUSIV #1



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	12 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	12 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LDF	290 x 52 mm	12 mm	290 / 115 x 52 mm	290 x 52 / 52 mm
LF40	468 x 40 mm	12 mm	468 / 115 x 40 mm	468 x 40 / 40 mm
LF52	468 x 52 mm	12 mm	468 / 115 x 52 mm	468 x 52 / 52 mm

Mindestmenge Formate NF/DF/LDF 500 m²
 Mindestmenge Formate LF40/LF52 1000 m²
 Lieferzeit Riemchen 8-10 Wochen
 Lieferzeit Winkel, Schalen sowie Klinkerriemchen >2000m² auf Anfrage

Alle Produkte sind als Sonderbrand in Längen bis zu 600mm verfügbar.

Musterriemchen	R1376	R1380	R1381	R1394
verfügbares Format	DF	LDF	DF	LDF



R 1376



R 1380



R 1381



R 1394

EXKLUSIV #4



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	10 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	10 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LDF	290 x 52 mm	10 mm	290 / 115 x 52 mm	290 x 52 / 52 mm
LF40	468 x 40 mm	10 mm	468 / 115 x 40 mm	468 x 40 / 40 mm
LF52	468 x 52 mm	10 mm	468 / 115 x 52 mm	468 x 52 / 52 mm
Mindestmenge alle Formate		1000 m ² , bei Lagerware 60 m ²		
Lieferzeit Riemchen		8-10 Wochen, bei Lagerware 1 Woche		
Lieferzeit bei Winkel, Schalen sowie Riemchen >2000m ² auf Anfrage				
Alle Produkte sind als Sonderbrand in Längen bis zu 600mm verfügbar.				

Musterriemchen	R1312	R1328	R1363	R1383	R1387	R1393
verfügbares Format	LF40	NF	LF40	LDF	LF40	LF40



R 1387



R 1393



R 1312



R 1363

Lagerware im Format LF40



R 1328



R 1383

EXKLUSIV #4



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	10 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	10 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LDF	290 x 52 mm	10 mm	290 / 115 x 52 mm	290 x 52 / 52 mm
LF40	468 x 40 mm	10 mm	468 / 115 x 40 mm	468 x 40 / 40 mm
LF52	468 x 52 mm	10 mm	468 / 115 x 52 mm	468 x 52 / 52 mm
Mindestmenge alle Formate		1000 m ² , bei Lagerware 60 m ²		
Lieferzeit Riemchen		8-10 Wochen, bei Lagerware 1 Woche		
Lieferzeit bei Winkel, Schalen sowie Riemchen >2000m ² auf Anfrage				
Alle Produkte sind als Sonderbrand in Längen bis zu 600mm verfügbar.				

Musterriemchen	R1388	R1389
verfügbares Format	LF40	LF40



R 1398

Lagerware im Format LDF und LF40



R 1389

EXKLUSIV #4



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	10 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	10 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LDF	290 x 52 mm	10 mm	290 / 115 x 52 mm	290 x 52 / 52 mm
LF40	468 x 40 mm	10 mm	468 / 115 x 40 mm	468 x 40 / 40 mm
LF52	468 x 52 mm	10 mm	468 / 115 x 52 mm	468 x 52 / 52 mm
Mindestmenge alle Formate		1000 m ² , bei Lagerware 60 m ²		
Lieferzeit Riemchen		8-10 Wochen, bei Lagerware 1 Woche		
Lieferzeit bei Winkel, Schalen sowie Riemchen >2000m ² auf Anfrage				
Alle Produkte sind als Sonderbrand in Längen bis zu 600mm verfügbar.				

Musterriemchen

R1388

verfügbares Format

LDF



R 1388

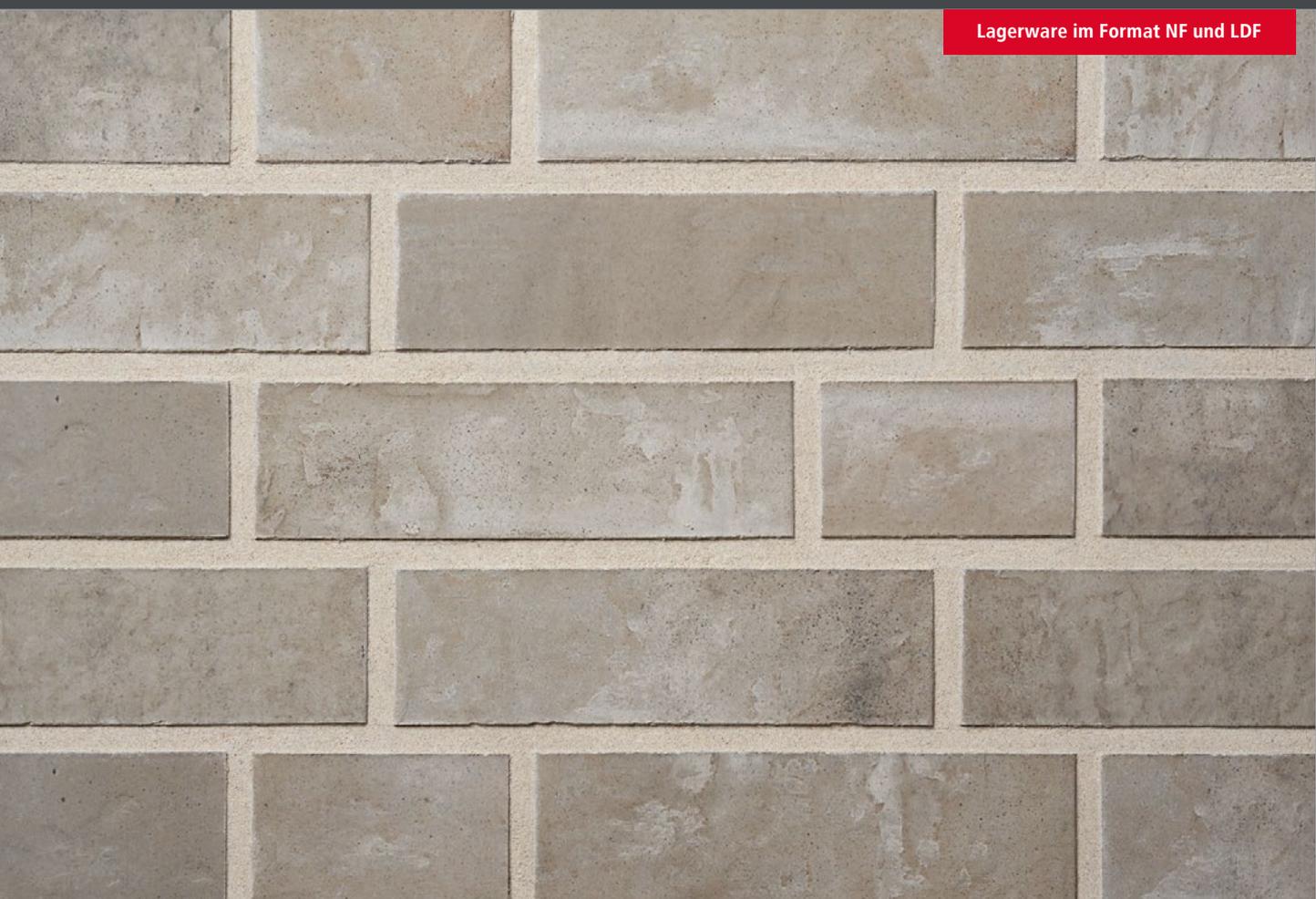
Lagerware im Format LDF und LF40



EXKLUSIV #4



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	10 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
LDF	290 x 52 mm	10 mm	290 / 115 x 52 mm	290 x 52 / 52 mm
Mindestmenge		60 m ²		
Lieferzeit Riemchen		1 Woche		
Lieferzeit Winkel, Schalen sowie Klinkerriemchen ▶2000m ² auf Anfrage				



R 1378

Musterriemchen R1378
 verfügbares Format NF



EXKLUSIV #6



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	10 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	10 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LDF	290 x 52 mm	10 mm	290 / 115 x 52 mm	290 x 52 / 52 mm
LF40	490 x 40 mm	10 mm	490 / 115 x 40 mm	490 x 40 / 40 mm
LF52	490 x 52 mm	10 mm	490 / 115 x 52 mm	490 x 52 / 52 mm
Mindestmenge alle Formate		1000 m ² , bei Lagerware 60 m ²		
Lieferzeit Riemchen		8-10 Wochen, bei Lagerware 1 Woche		
Lieferzeit bei Winkel, Schalen sowie Riemchen >2000m ² auf Anfrage				
Alle Produkte sind als Sonderbrand in Längen bis zu 600mm verfügbar.				

Musterriemchen	R1445	R1446
verfügbares Format	LDF	LDF



R 1445

Lagerware im Format LDF und LF40



R 1446

Lagerware im Format LDF und LF40

LOFT



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (geklebt)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	10 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	10 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LF40	468 x 40 mm	10 mm	468 / 115 x 40 mm	468 x 40 / 40 mm
LF52	468 x 52 mm	10 mm	468 / 115 x 52 mm	468 x 52 / 52 mm
Mindestmenge Formate NF/DF		60 m ²		
Mindestmenge Formate LF40/LF52		1000 m ²		
Lieferzeit Riemchen		8-10 Wochen, bei Lagerware 1 Woche		
Lieferzeit bei Winkel, Schalen sowie Riemchen >2000m ² auf Anfrage				

Alle Produkte sind als Sonderbrand in Längen bis zu 600mm verfügbar.

Musterriemchen	R1334	R1357	R1364	R1366	R1367	R1368	R1369
verfügbares Format	NF						



R 1334

Lagerware im Format NF und DF



R 1357

Lagerware im Format NF und DF



R 1364

Lagerware im Format NF und DF



R 1366

Lagerware im Format NF und DF



R 1367

Lagerware im Format NF und DF



R 1368

Lagerware im Format NF und DF



R 1369

Lagerware im Format NF und DF

REVIER-KLINKER

WASSERAUFNAHME
◀ 20%

FORMAT

RIEMCHEN



WINKEL (gesägt)



SCHALEN (gesägt)

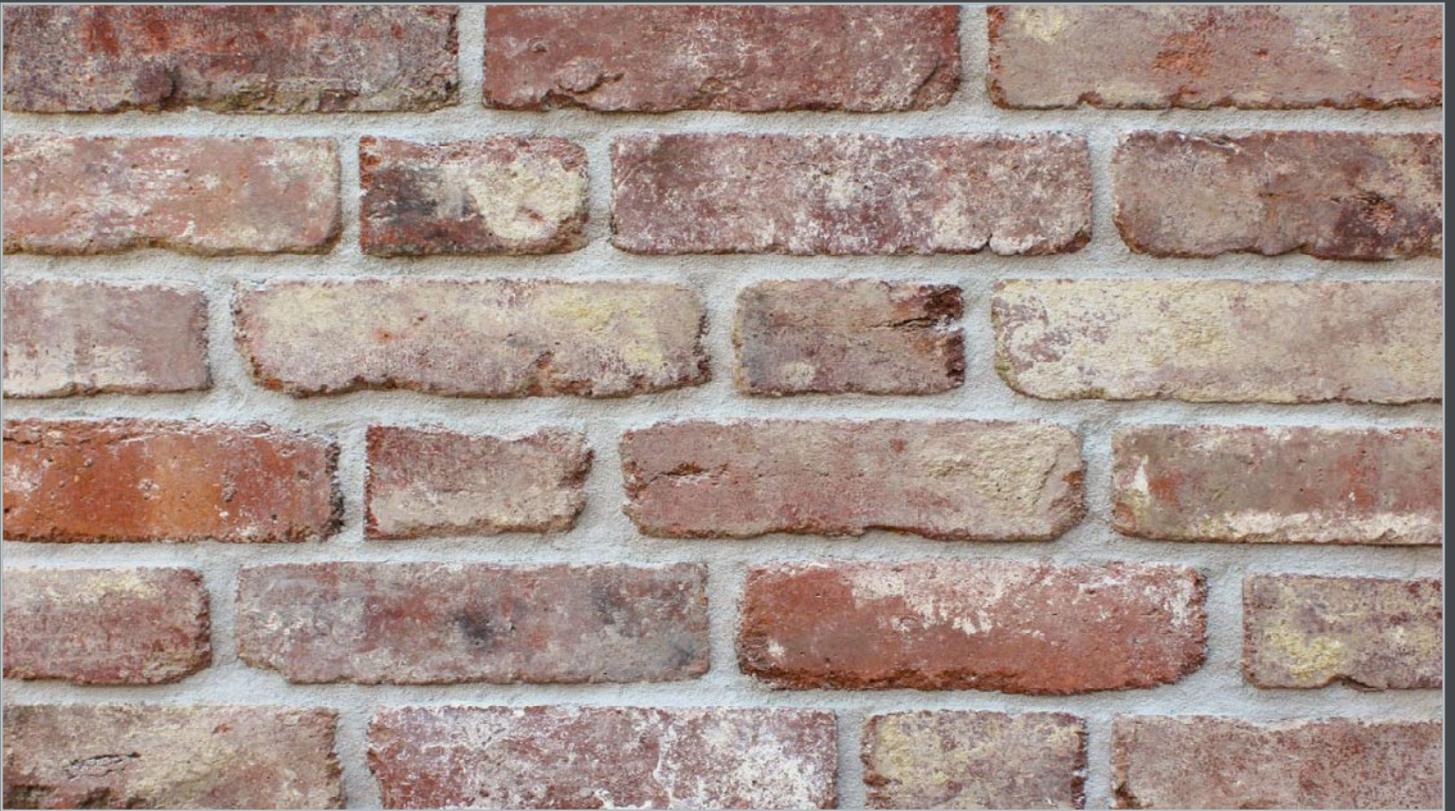
RF 250 x 65 mm

20 mm

250 / 120 x 65 mm

250 x 120 / 65 mm





K 398 R

Zum Teil mehrere Generationen alt, werden diese Klinkersteine aus Abbrüchen sortenrein und in aufwendiger Handarbeit herausgelöst und von uns zu Klinker-Riemchen verarbeitet.

Diese Unikate 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

GLOSSY



	FORMAT	RIEMCHEN	WINKEL (monolithisch)	SCHALEN (geklebt)
NF	240 x 71 mm	14 mm	240 / 115 x 71 mm	240 x 71 / 71 mm
DF	240 x 52 mm	14 mm	240 / 115 x 52 mm	240 x 52 / 52 mm
LDF	290 x 52 mm	14 mm	290 / 115 x 52 mm*	290 x 52 / 52 mm
Mindestmenge		1000 m ²		
Lieferzeit		auf Anfrage		

* Winkel im Format LDF 290 / 115 x 52 mm sind nicht monolithisch, sondern nur geklebt verfügbar.

Sonderfarben sind auf Anfrage als Sonderbrand verfügbar!

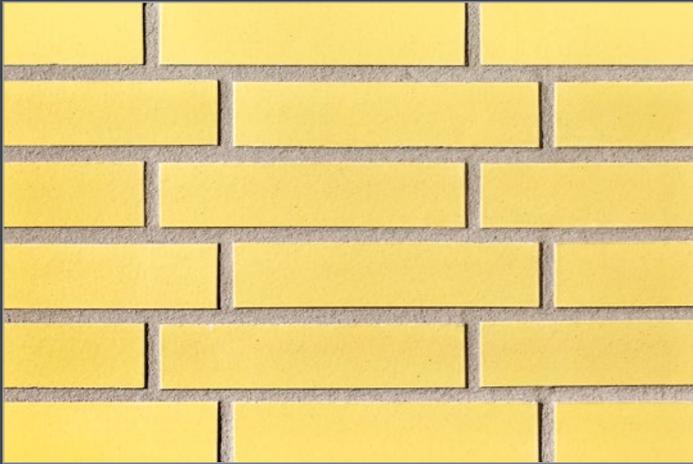
Musterriemchen	R1306	R1309	R1316	R1317	R1335	R1343	R1348	R1351
verfügbares Format	DF							



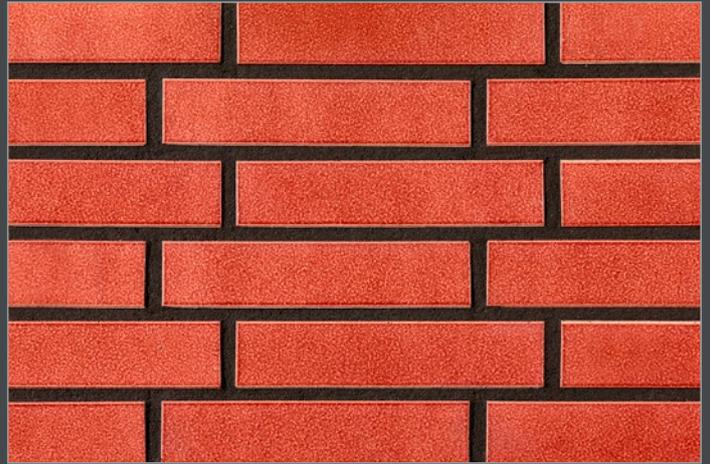
R 1316



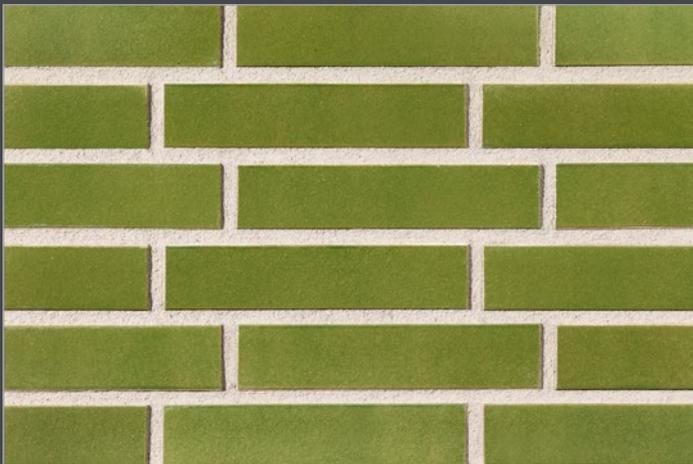
R 1306



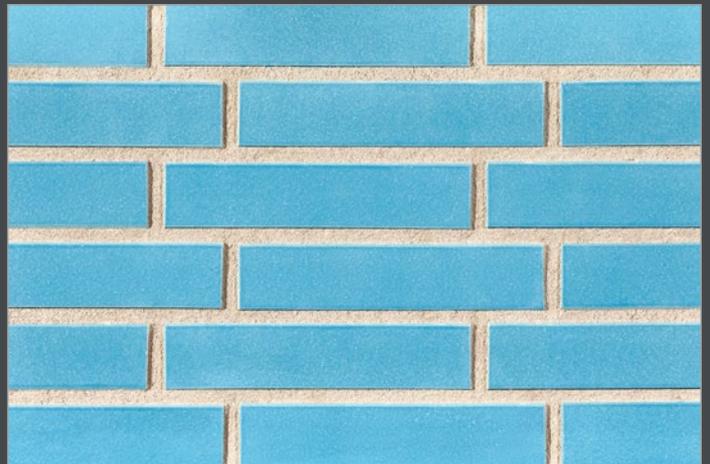
R 1343



R 1351



R 1317



R 1309

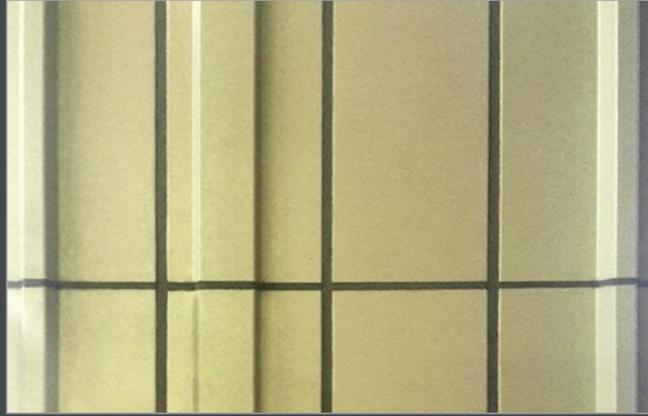


R 1335



R 1348

SONDERFORMEN



Projektbezogen entwickeln wir mit Ihnen zusammen auch ganz besonders aussergewöhnliche Fassadenlösungen.
Sprechen Sie uns an!



GRUNDLAGEN

Klinkerformate

Die Entscheidung, welches Format am besten zu einem Gebäude passt, bleibt den Gestaltungsvorstellungen des Bauherrn oder Architekten überlassen. Ein gut gewähltes Format unterstreicht den Stil des Gebäudes.

Die Schichthöhe, also die Höhe der Ziegelreihe plus Mörtelfuge, ergibt sich, genau wie die benötigte Anzahl von Klinkern pro Quadratmeter Mauerwerk, aus dem gewählten Steinformat.

Format	WF	DF	LDF	WDF	RF	NF		LF40	LF52	LF40	LF52
Steinhöhe in mm	50	52	52	65	65	71		40	52	40	52
Steinbreite in mm	210	240	290	210	250	240		468	468	490	490
Lagerfuge in mm	12,5	10,5	10,5	11,9	11,9	12,3		10,5	10,5	10,5	10,5
Schichthöhe in mm	62,5	62,5	62,5	76,9	76,9	83,3		50,5	62,5	50,5	62,5
Schichten je m	16	16	16	13	13	12		20	16	20	16
Klinker je m ²	74	64	53	56	50	48		41	33	40	32

Zusätzlich haben sich in den letzten Jahren noch zwei besondere Formate eingebürgert:

Langformat und *Riegelformat* sind nicht absolut definiert, daher

werden die Bezeichnungen oft synonym verwendet. Manche Hersteller oder Händler verwenden auch nur einen der beiden Begriffe für beide Formatvarianten.

Langformat:

Ein besonders langer Klinker - mit einer Steinbreite grösser 290mm und bis zu 510mm, in einer der üblichen Steinhöhen, also z.B. 52mm (DF) oder 71mm (NF).

Riegelformat:

Ein besonders niedriger Klinker - mit einer Steinhöhe kleiner 50mm, z.B. 40mm oder 35mm, in einer der üblichen Steinbreiten, also z.B. 210mm (WF/WDF) oder 290mm (DF).

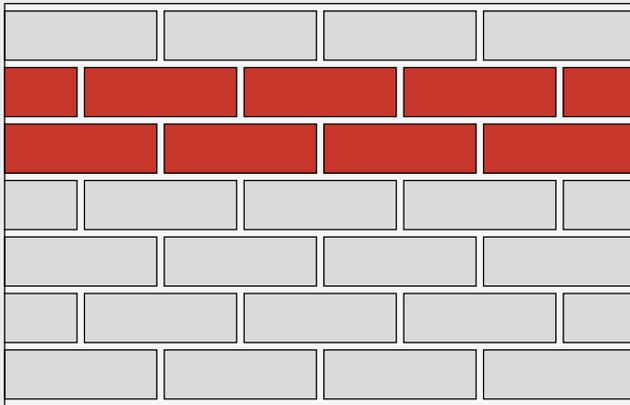


GRUNDLAGEN

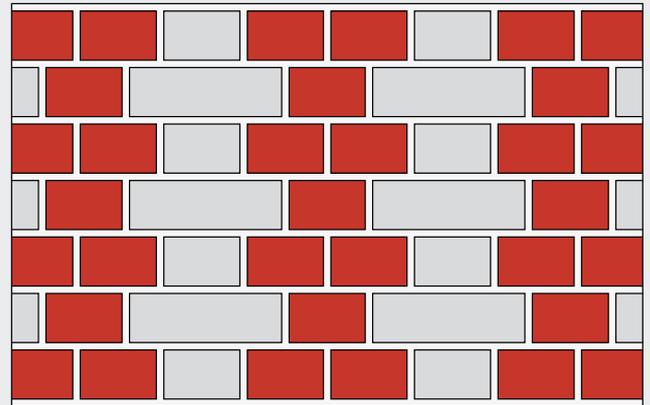
Mauerverband

Je nach Anordnung der Klinkersteine ergeben sich unterschiedliche Muster, die zum Beispiel Läuferverband, wilder Verband, Kreuzverband oder Blockverband genannt werden.

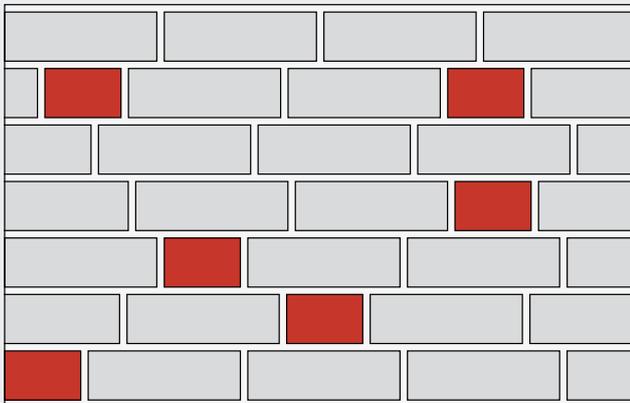
Diese Verbände haben jeweils unterschiedliche Wirkungen und können gezielt bei der Fassadengestaltung eingesetzt werden.



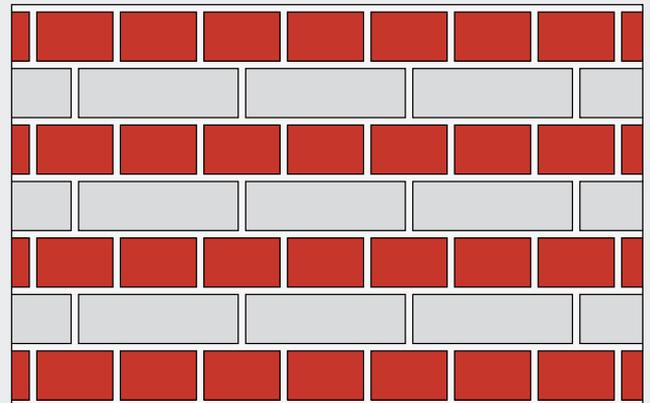
Läuferverband



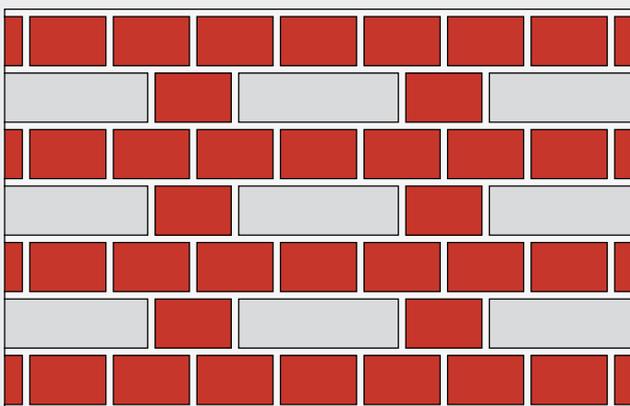
Blockverband



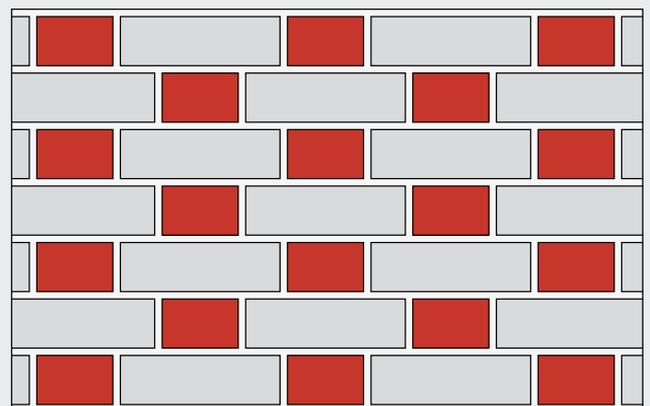
Wilder Verband



Kreuzverband



Holländischer Verband



Flämischer Verband

GRUNDLAGEN



Fugenfarben und Ausführung

Neben der Auswahl des Klinkers hat vor allem die Fuge einen Einfluss auf das Gesamtbild der Gebäudefassade. Hier kann der Bauherr durch harmonisierende oder kontrastierende Fugenfarbe

aber auch z.B. durch raue oder glatte, bündige oder zurückgesetzte Fugenausführung individuelle Akzente setzen. Hier entscheidet man oft anhand persönlichen Präferenzen.



NACHHALTIGKEIT

Wiederverwendung historischer Klinkersteine

Klinkersteine sind fast unvergänglich. Daher sind wir auch besonders stolz auf unser Angebot historischer Klinker, diese stammen aus dem Rückbau nicht mehr genutzter Industriehallen. Zum Teil mehrere Generationen alt, werden diese Klinkersteine aus Abbrüchen sortenrein und in aufwendiger Handarbeit herausgelöst und von uns zu Klinker-Riemchen verarbeitet

Auch in ihrem zweiten Leben stellen gebrauchte Ziegel ihre Stärken unter Beweis, indem sie einem Gebäude eine besondere Ausstrahlung und Charakter verleihen.

Positiver Nebeneffekt: Energiebilanz und CO²-Ausstoss bei der Produktion werden auf ein Minimum reduziert - ein wertvoller Baustoff bleibt den nachfolgenden Generationen erhalten.



Recycling von Klinkerwertstoffen

Klinker-Riemchen welche nicht als Werkriemchen verfügbar sind, werden in unserer hauseigenen Sägerei aus Verblendern zugesägt. Hierbei achten wir darauf, dass möglichst beide Sichtseiten verarbeitet werden können. Das verbleibende "Mittelstück" wird zusammen mit den anderen Reststücken aus der Sägerei, nach Scherbenfarbe sortiert, in der eigenen Brecheranlage zu hochwertigem Tongranulat verarbeitet.

Der hierbei entstandene Steinbruch kann zum Beispiel verwertet werden als:

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

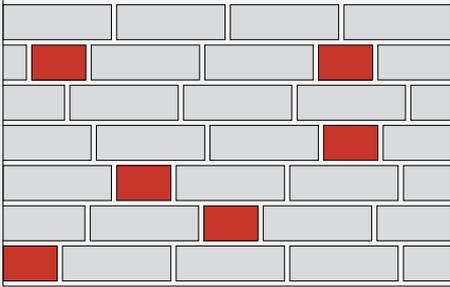
Da Klinker vollständig aus natürlichen Rohstoffen bestehen, haben sie üblicherweise keine schädlichen Auswirkungen, wenn sie mit Grund- oder Oberflächenwasser in Kontakt kommen.

Somit eröffnen sich vielfältige Optionen zur Wiederverwendung dieses wertvollen Rohstoffes.



Herstellung von Recycling-Wertstoffen

RIEMCHENBEARBEITUNG



Anwendungsbeispiel - wilder Verband
Beim wilden Verband werden einige Köpfe unregelmässig eingestreut, wobei „nicht mehr als fünf Läufer hintereinander gemauert werden“ sollen. Dies kann zu bis zu 5-8 Köpfen pro Quadratmeter führen.
Werden diese vorproduziert, führt das zu einer erheblichen Zeitersparnis bei der Montage.

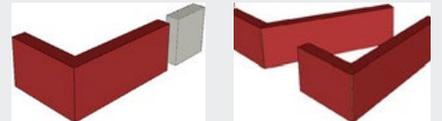
Riemchen kürzen / trennen

Die fristgerechte und saubere Montage eines WDVS ist nicht nur eine Tugend, sondern bereits seit langem auf vielen Baustellen gerade Pflicht.

Bei diesem relevanten Zeit- und Kostenfaktor kann durch bedarfsgerechte Produktion erhebliches Einsparpotential genutzt werden. Nutzen Sie die Möglichkeit einen Teil der Riemchen bereits vorkonfektionieren zu lassen. Durch gezielte Planung lassen sich dadurch auch knappe Fristen leichter einhalten.

Die wichtigsten Argumente

- deutliche Zeitersparnis bei Montage, teilweise knappe Baufristen können besser eingehalten werden
- Fachkräfte können effizienter arbeiten
- Vermeidung von Dreck und Steinstaub auf der Baustelle



Vorkonfektionieren und Sonderformen
Winkel kürzen oder in beliebigen Winkeln kleben

Riemchen kleben

Ist die Wahl einmal für eine Riemchen-Sorte getroffen worden, gilt es auch ein möglichst vollständiges Sortiment an Sonderformen anbieten zu können.

Allerdings sind z.B. nicht alle Riemchen auch als Winkelriemchen oder Schalen ab Werk monolithisch verfügbar.

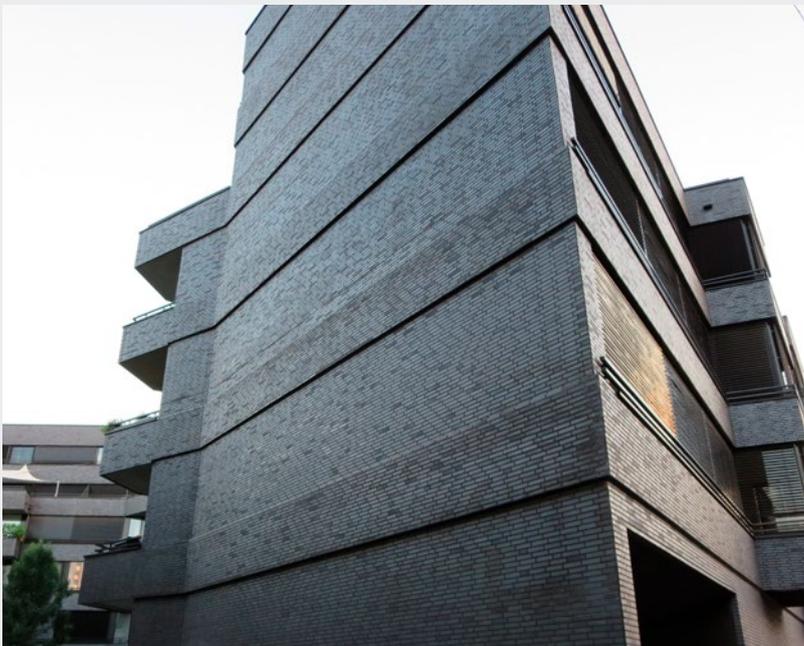
Auch hier können wir punkten. Die Herstellung z.B. von Winkelriemchen, auch in ungewöhnlichen Winkeln, stellt für uns kein Hindernis dar.

Der hierbei verwendete Hochleistungskleber bildet eine mechanisch hochfeste Verbindung, welche die Widerstandsfähigkeit herkömmlicher Winkel und Schalen übertrifft.



Die wichtigsten Argumente

- Angebot von Winkelriemchen oder Sonderformen des gleichen Materials, obwohl diese so nicht ab Herstellerwerk verfügbar sind
- optisch schlüssiges Fassadenbild, vor allem dort wo andere aufgeben müssen
- Klebewinkel sind mechanisch deutlich widerstandsfähiger als monolithische



Anwendungsbeispiel - Volta Mitte, Basel, CH

Gebäudeecken überwiegend abseits des rechten Winkels

FASSADEN-VORFÜHRMODELLE

Bei vielen Projekten reicht Bauherren, Architekten und Planern die beste Visualisierung und die 100%ige Bemusterung nicht aus. Um sich einen finalen Eindruck über die geplante Fassade machen zu können, bedarf es eines maßstabsgetreuen Vorführmodells.

Auch hier können wir mit unserer langjährigen Erfahrung punkten. Für viele unserer Projekte haben wir bereits erfolgreich in unserer werkseigenen Musterabteilung Mock-Ups hergestellt.

Sehr gerne beraten wir Sie ausführlich über die Einsatzmöglichkeiten und Vorteile von Fassaden-Vorführmodellen.

Sprechen Sie uns einfach an!

Aufgrund der Komplexität dieses Produktes kalkulieren wir den Preis gerne auf Anfrage.



In wenigen Schritten zum perfekten Vorführmodell:

1. Kundenanfrage mit Zeichnungen, Schnitten und Auflistung der bemusterten Materialien sowie der benötigten Ausführungsvarianten
2. Sie erhalten ein individuelles Angebot mit Kostenaufstellung (inkl. Aufstellung auf bauseits vorhandenes Fundament)
3. Anlieferung von Fenstern, Türen, Geländern und weiterer gewerkfremder Materialien durch den Kunden
4. Werkseigene Fertigung der Fassaden-Komponenten wie Wärmedämmung, Riemchen, Fensterbänke, sowie werkseigene Montage des Vorführmodells
5. Termingerechte Anlieferung und Kran-Aufstellung durch unsere qualifizierten Monteure



SHOWROOM SCHLIEREN



Besuchen Sie unseren Showroom in Schlieren, nach Absprache mit Ihrem zuständigen Aussendienstmitarbeiter

Klinker-Zentrale Schweiz AG

Ringstrasse 1

CH-8952 Schlieren

Scannen Sie hier um den Ansprechpartner Ihrer Region zu finden:



Hinweis

Die Abbildungen in dieser Broschüre stellen Durchschnittsmuster dar.

Klinker-Riemchen sind ein Naturprodukt, deren Erscheinungsbild sich erst im Brennprozess ausbildet, daher können verschiedene Chargen voneinander abweichen. Auch die Farbwiedergabe zwischen bedrucktem Papier und reellem Produkt ist nicht identisch.

Eine Übereinstimmung dieser Abbildungen zu den Riemchen aus der gelieferten Charge kann daher nicht gewährleistet werden.

Wir empfehlen eine Bemusterung vor Ort.



DAW Schweiz AG
Gewerbstrasse 6
CH - 8606 Nänikon

Tel.: + 43 399 42 22
Fax: + 43 399 42 23
info@caparol.ch

www.caparol.ch