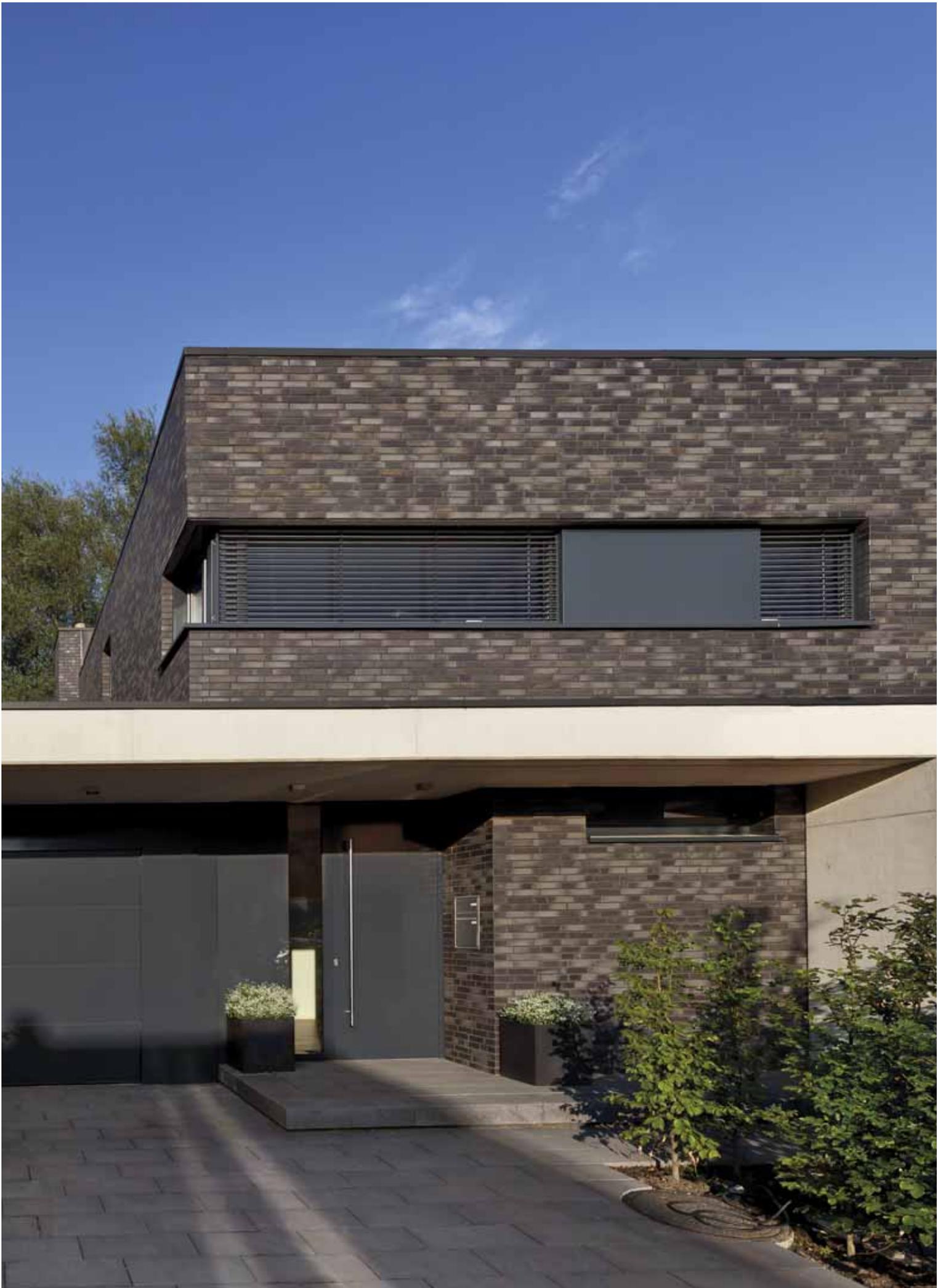


# Klinker- & Backsteinprogramm





## So individuell wie Sie.

ABC bietet Ihnen Backstein in Vollendung. Aus gutem Grund. Denn ein Haus ist weitaus mehr als vier Wände plus Dach. Ein Haus ist Lebensraum, ist Zuhause. Wer ein Haus baut, sollte deshalb frühzeitig über das Äußere nachdenken. Denn zum Zuhause wird ein Haus erst dann, wenn es zu seinen Bewohnern passt und ihrer Individualität Ausdruck verleiht. Sichtbarster Ausdruck und gleichsam Visitenkarte aber ist und bleibt die Außenwand.

Wenn Sie sich bereits für die zweischalige Bauweise mit einer Außenwand aus Backstein entschieden haben, können Sie für Ihr Hausprojekt schon jetzt eine ganze Menge Pluspunkte verbuchen: eine Fassade von extrem langer Lebensdauer und gleichzeitig geringem Wartungsaufwand, niedrigste Energieverbrauchswerte, ein angenehmes Wohnklima, einen optimalen Brand- und Schallschutz und einiges mehr. Den vielleicht schönsten Vorteil des Bauens mit Backstein von ABC entdecken Sie auf den nächsten Seiten: die ungeheure Vielfalt an Farben und Oberflächen.

Wer meint, dass Backsteine immer rot und glatt sind, wird überrascht sein – die Farbpalette umfasst eine ganze Bandbreite attraktiver und zeitgemäßer Töne und Nuancen. Die einzelnen Farbcharaktere kommen übrigens auf natürliche Weise durch die mineralische Zusammensetzung der Tone sowie der Brenntechniken und Temperatur zustande.

Apropos Brenntemperatur: ABC bietet Ihnen Backstein ausschließlich in hochgebrannter, gesinterter Form. Dieser „Backstein in Bestform“ wird Verblendklinker genannt. Er erzeugt beim Aneinanderschlagen den charakteristischen harten Klinkerklang. Daran und am Namen ABC erkennen Sie Verblendklinker in ihrer besten, hochwertigsten Form.

Wir wünschen Ihnen eine spannende Entdeckungsreise!

Abb. Titelseite  
341157 aquaterra Colima LF

Abb. linke Seite  
105634 Atlantis grau-anthrazit, glatt, DF

608109 Oldenburg  
rot-bunt Kohlebrand glatt NF



104134 Sonnenrot glatt DF



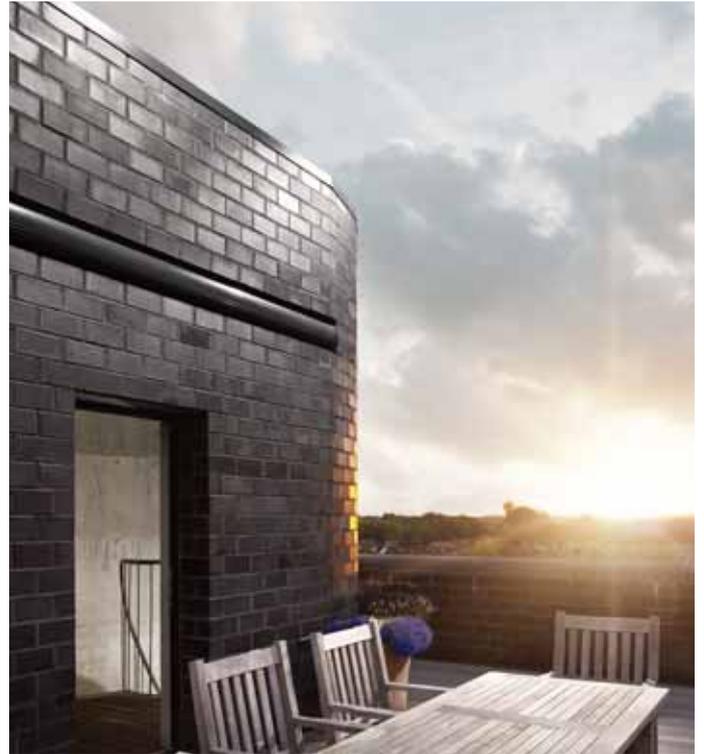
607503 Sylt Magma Kohlebrand NF



## Zeitlose Architektur mit dunkler Ziegelfassade.

Black ist bekanntlich beautiful – nicht zuletzt gilt das auch für eine Fassade. Aber dass schwarz nicht immer gleich schwarz ist, dürfte für so manchen Bauherrn in spe neu sein.

Das Farbspiel der Schwarzkompositionen auf diesen Seiten variiert zwischen blau, schwarz und einem leicht reflektierenden Silber-ton.



108954 Hamburg schwarz-blau-bunt Kohlebrand glatt NF

108964 Hamburg schwarz-blau-bunt Kohlebrand glatt 2DF



108954 Hamburg schwarz-blau-bunt Kohlebrand glatt NF



108954 Hamburg schwarz-blau-bunt Kohlebrand glatt NF





100954 Hamburg schwarz-blau-bunt glatt NF



100954 Hamburg schwarz-blau-bunt glatt NF



100954 Hamburg schwarz-blau-bunt glatt NF



Der Verblendziegel des zweischaligen Mauerwerkes ergänzt sich optimal mit den Materialien Holz und Glas. Der Kohlebrand-Ziegel betont als vorrangiges Baumaterial die Struktur der Gebäude und die dunkle Farbe verleiht ihnen Eleganz und Modernität. Die Gebäudehülle wird den hohen ökologischen und ästhetischen Ansprüchen der Bauherren gerecht. Die wertige Anmutung dieser Architektur wurde durch geschickte Korrespondenz der Baustoffe Ziegel und Glas in Verbindung mit einer absolut konventionellen Bauweise erreicht.



205954 Dresden schwarz-blau-bunt glatt NF

100954 Hamburg schwarz-blau-bunt glatt NF



205954 Dresden schwarz-blau-bunt glatt NF



205585 Luna geflasht anthrazit-grau geflammt glatt NF





105634 Atlantis anthrazit-grau Hamburger Fußsortierung DF

105634 Atlantis anthrazit-grau Hamburger Fußsortierung DF





106754 Endeavour grau NF



105654 Atlantis anthrazit-grau glatt NF



# Moderne Architektur.

Die Lebendigkeit der Klinker lässt sich auf Bildern nur unzureichend wiedergeben. Mit dem Stand der Sonne verändert sich Farbspiel und Reflexion der Ziegelfassaden – man muss sie sehen und erleben.

Ausdrucksstärke und Architektur bilden hier eine dauerhafte Komposition. Fassaden und Architektur verschmelzen zu einem Ganzen wie bei guten Kunstobjekten.



608654 Weimar aubergine Kohlebrand glatt NF

600104 Brandenburg rot-bunt glatt NF



600104 Brandenburg rot-bunt glatt NF



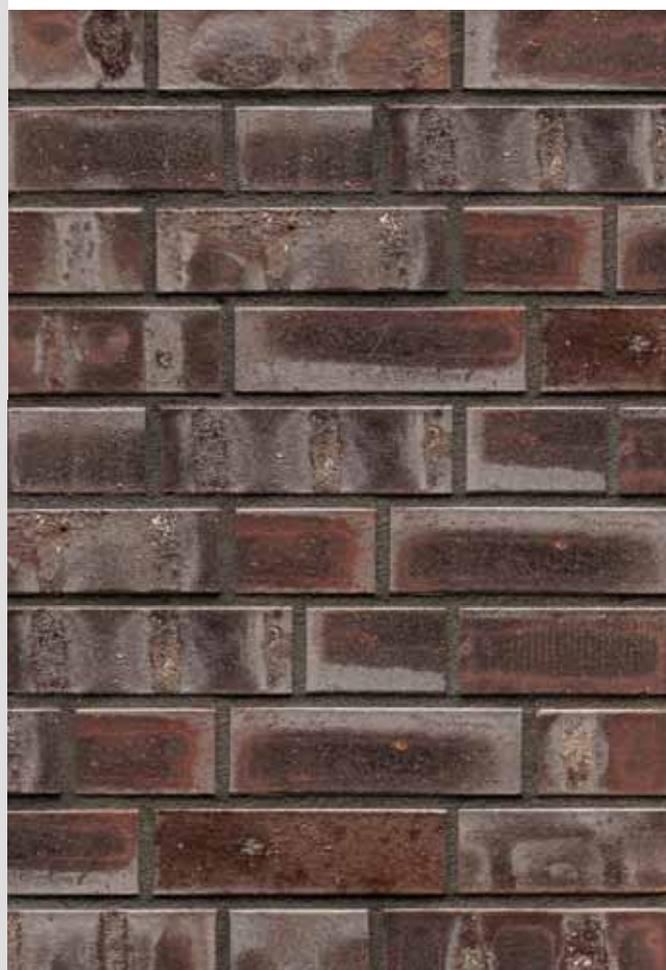
609104 Brandenburg rot-bunt mit gelb glatt NF



608654 Weimar aubergine Kohlebrand glatt NF



608204 Husum rot-blau-bunt glatt NF





107654 Leipzig aubergine Kohlebrand glatt NF

204654 Dessau bordeaux-blau glatt NF





204654 Dessau bordeaux-blau glatt NF



107654 Leipzig aubergine Kohlebrand glatt NF



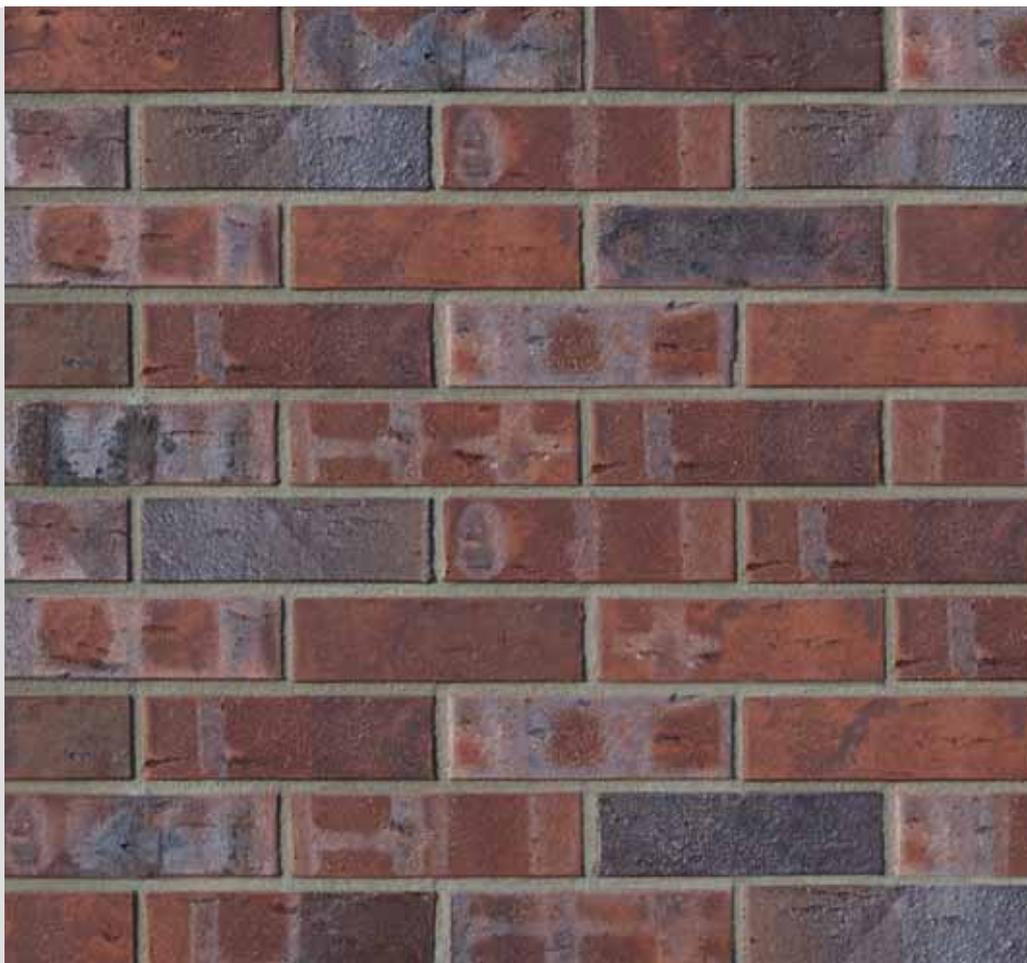


101875 Wittenburg Kohlebrand mit Sinterschmolz glatt NF

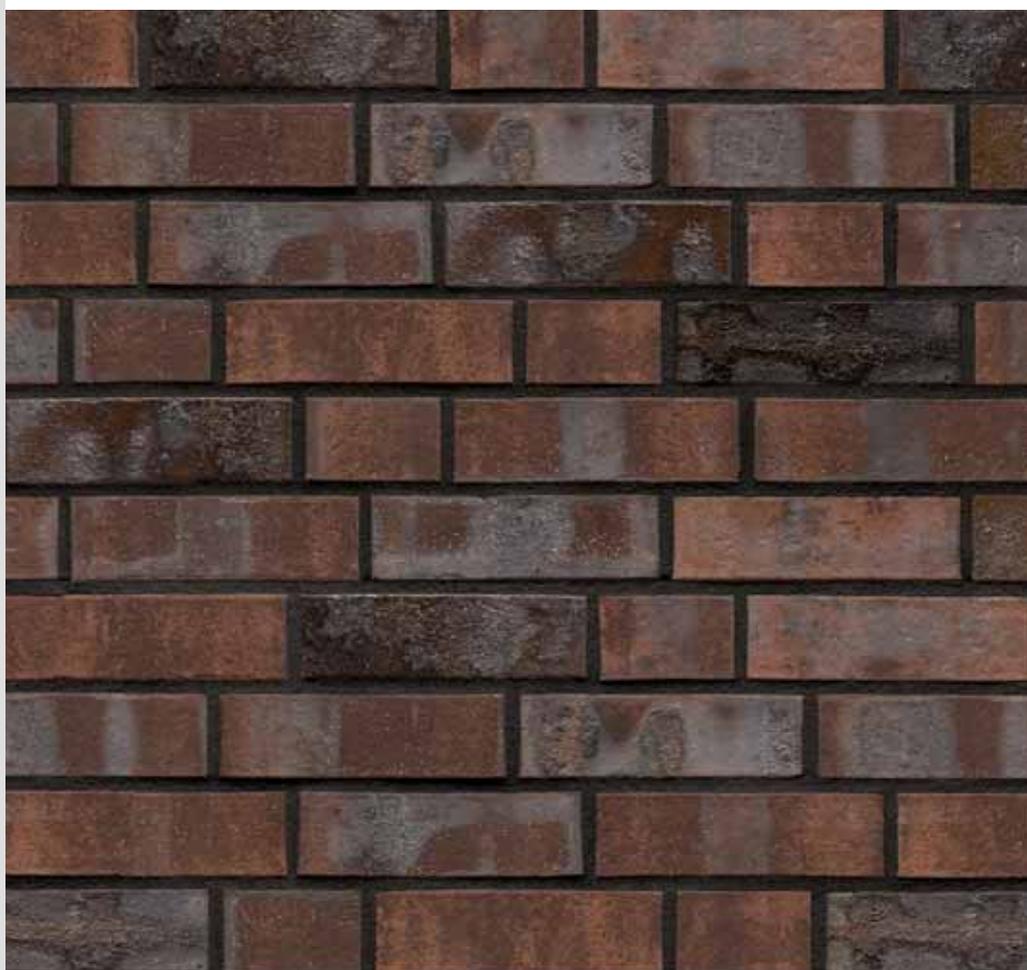
111870 Wittenburg Kohlebrand mit Sinterschmolz Wasserstrich OF



101876 Wittenburg Kohlebrand mit Sinterschmolz Wasserstrich NF



101875 Wittenburg Kohlebrand mit Sinterschmolz glatt NF





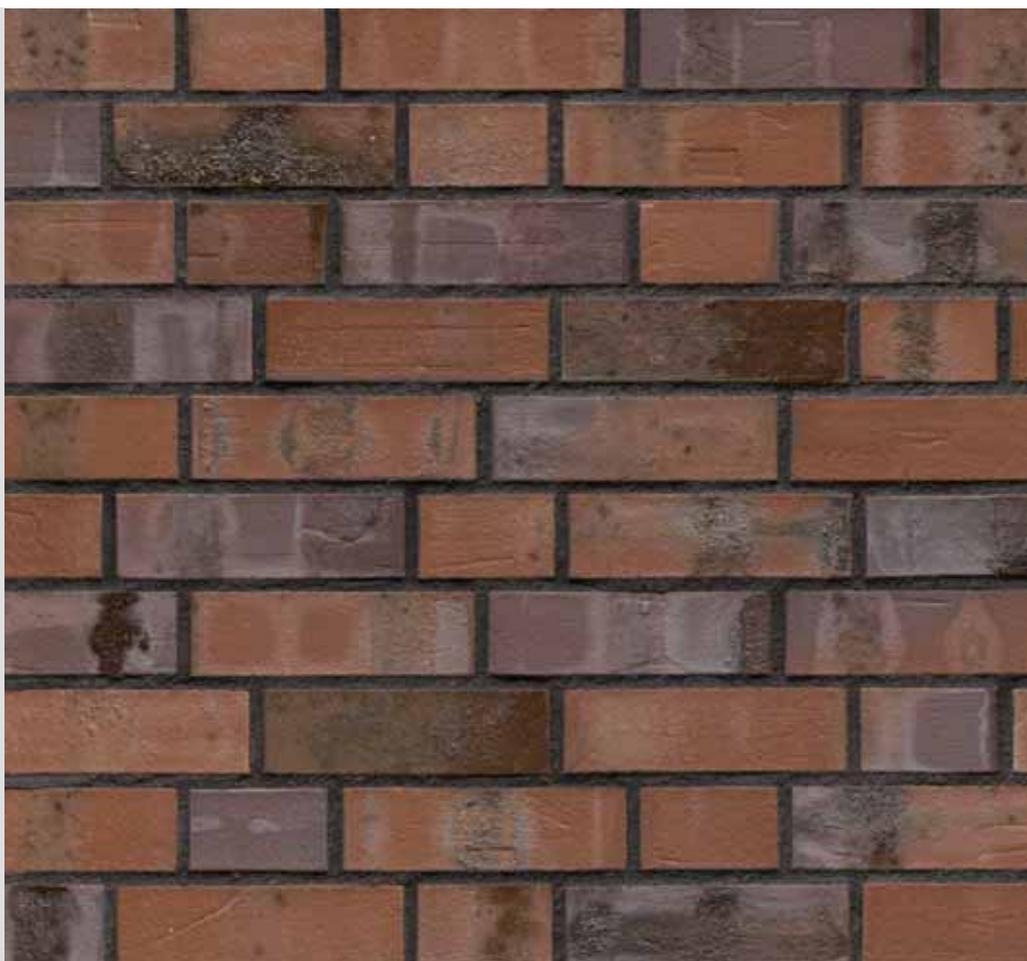
107554 Norderney blau-bunt Schmolz glatt NF

108551 Schleswig bläulich-bunt Kohlebrand glatt NF





108551 Schleswig blau-bunt Kohlebrand Fußsortierung NF



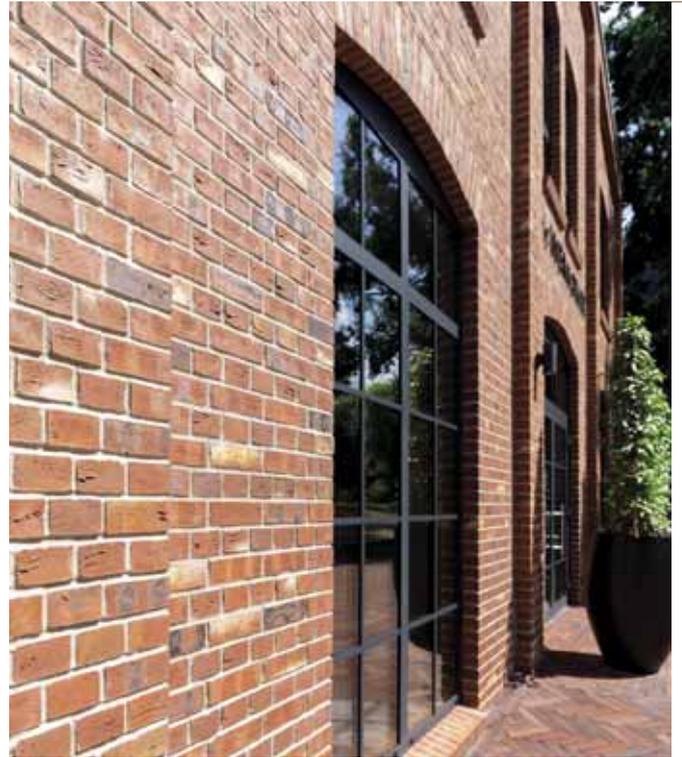
107554 Norderney blau-bunt Schmolz glatt NF



# Ziegelsteine aus unserer Manufaktur.

## Handformziegel in Klinker-Qualität

Jeder Manufacta-Klinker (Vollsteinziegel) ist ein Unikat mit einem Wasserstrich-Charakter. Die Vollsteine bestehen durch ihre Klinkerqualität und ihr natürliches ausdrucksstarkes Wesen.

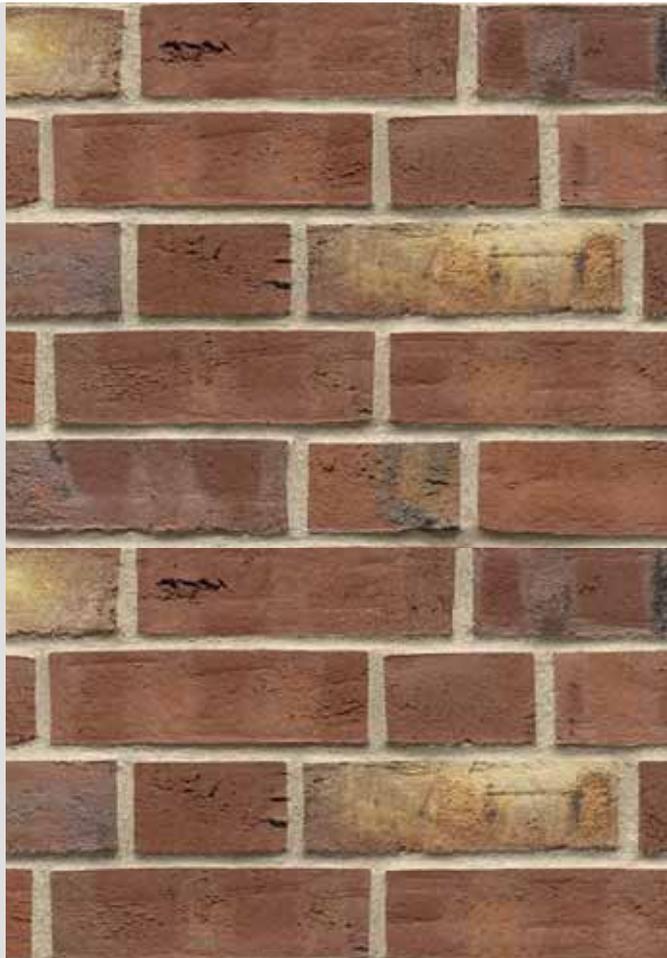


458805 Manufacta Westfalen rot Kohlebrand NF

453005 Manufacta Kristiansand NF



453005 Manufacta Kristiansand NF



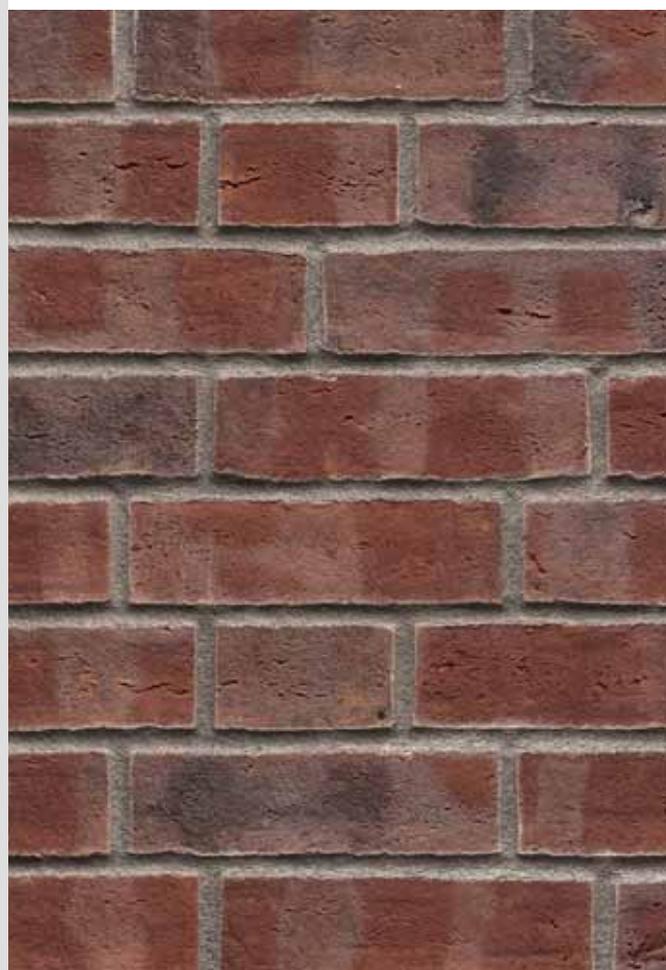
458805 Manufacta Westfalen rot Kohebrand NF



451905 Manufacta Westfalen ziegelrot NF



452305 Manufacta Hanseatic NF





45205 Manufacta Helsinki

45205 Manufacta Helsinki



452603 Manufacta Bergen Kohlebrand DF



452505 Manufacta Helsinki NF



452705 Manufacta Stavanger NF

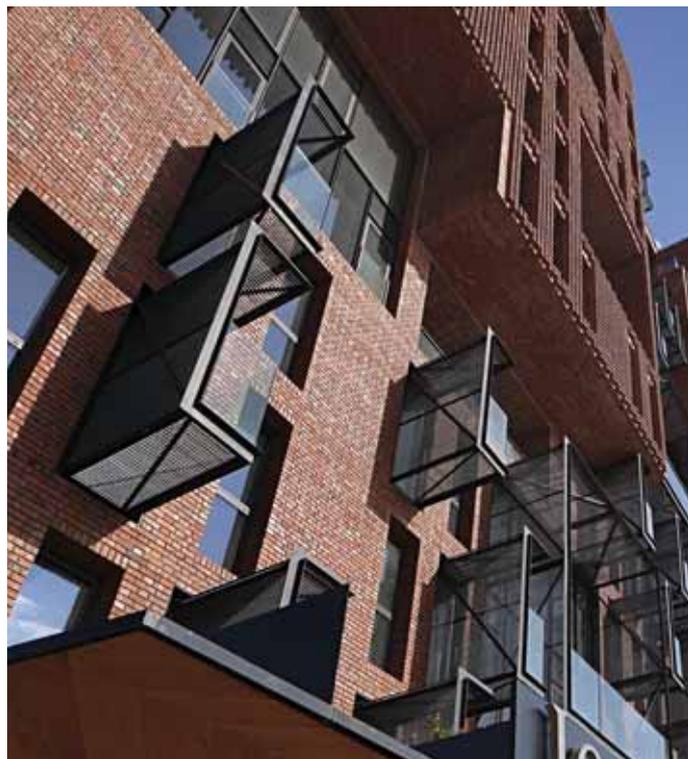


452805 Manufacta Stockholm NF



# Einzigartiges Wohnen.

ABC-Verblendklinker werden bei Temperaturen von bis zu 1200° Celsius in Tunnelöfen gebrannt. Auf diese Weise entstehen die natürlichen Farben und auch ihre unübertrefflichen bauphysikalischen Eigenschaften. Die sichtbaren Brandmale der Klinker prägen das Bild der Fassaden und formen den Charakter Ihres Hauses.



100858 Grafschafter rot Kohlebrand Wasserstrich NF

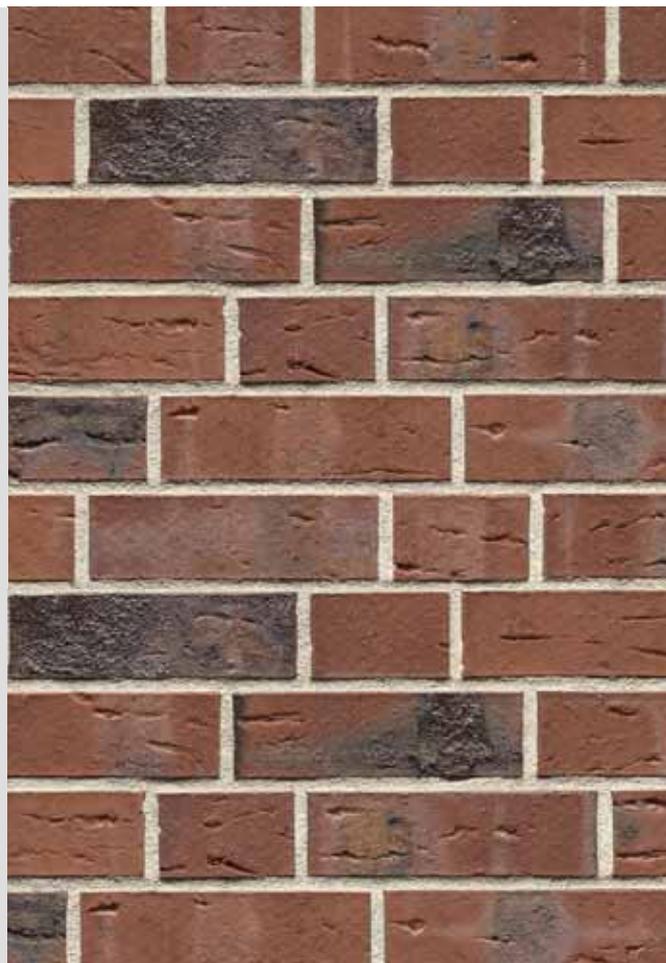
100858 Grafschafter rot Kohlebrand Wasserstrich NF



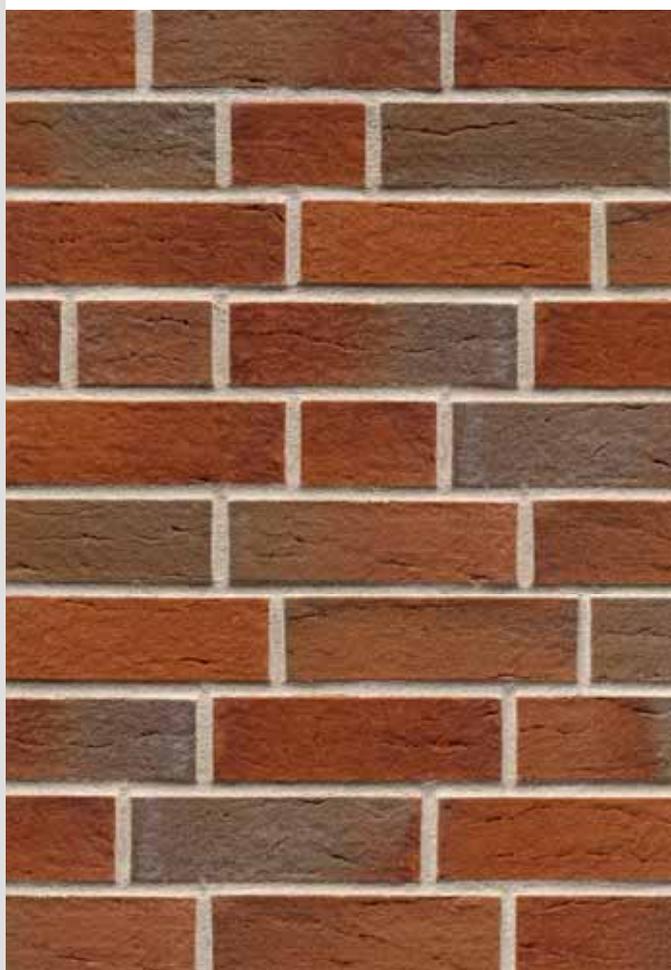
107589 Grafschafter Moorbrand NF



100858 Grafschafter rot Kohlebrand Wasserstrich NF



205558 Gravenhorster rot-bunt wasserstrich NF



100958 Grafschafter Barock sandfarben-bunt NF





608125 Emden rot-bunt Kohlebrand genarbt-besandet DF



608203 Büsum Schmolz Kohlebrand NF



608103 Baltrum rot-bunt-Schmolz Kohlebrand NF



100854 Flensburg rot Kohlebrand glatt NF



608105 Emden rot-bunt Kohlebrand genarbt-besandet NF



Die rot-bunten Varianten beweisen es: Rot ist nicht nur eine Farbe, rot ist eine ganze Farbpalette. In Verbindung mit ihrer schlichten, glatten Oberfläche sind die hier gezeigten Klinker zum einen klassische Vertreter ihrer Gattung und zum anderen Botschafter einer modernen Auffassung von Architektur.

Ein Fassadenstein lebt nicht nur aus sich heraus – die Farbigkeit der Fuge unterstreicht die Persönlichkeit des Steines ebenso wie der gewählte Mauerwerksverband. Sie werden erleben, dass auch ein schlichter Verblendklinker je nach Fugenfarbe, Baustil und Mauerwerksverband eine Palette vielfältiger Ausdrucksmöglichkeiten bietet.

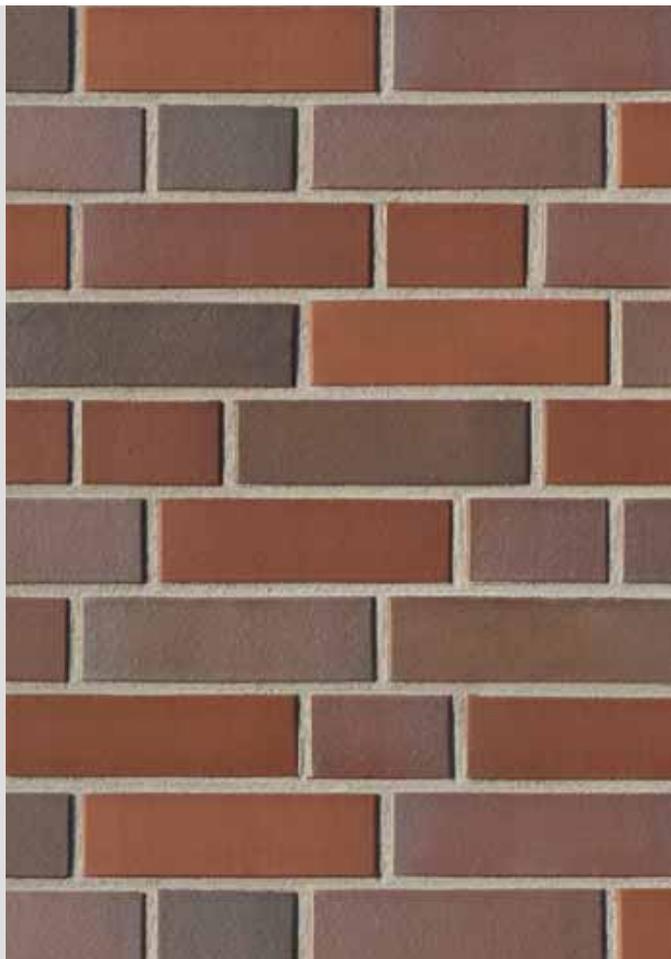


608109 Oldenburg rot-bunt Kohlebrand glatt NF

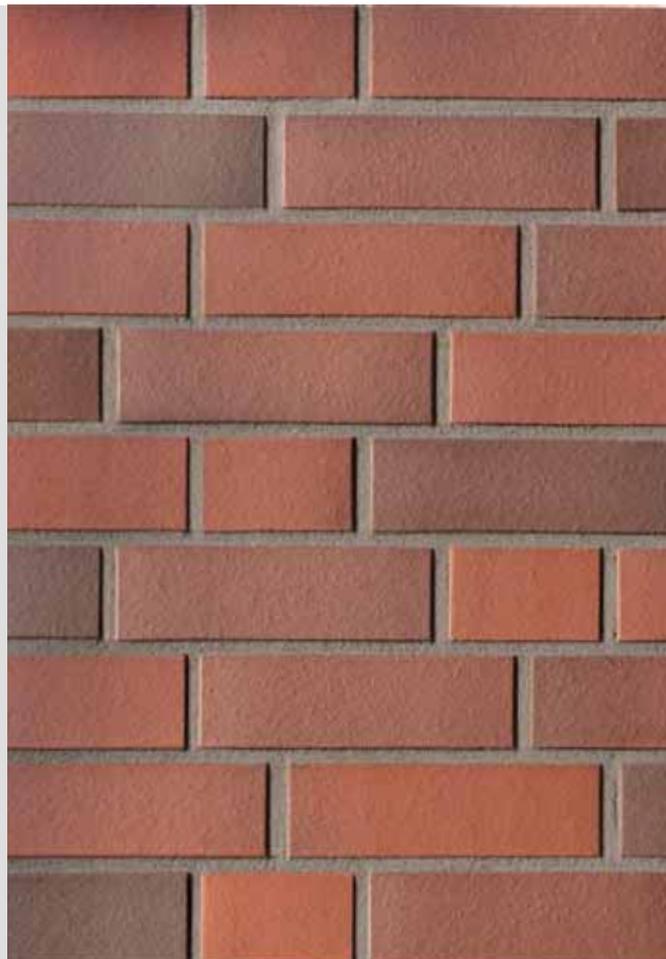
608109 Oldenburg rot-bunt Kohlebrand glatt NF



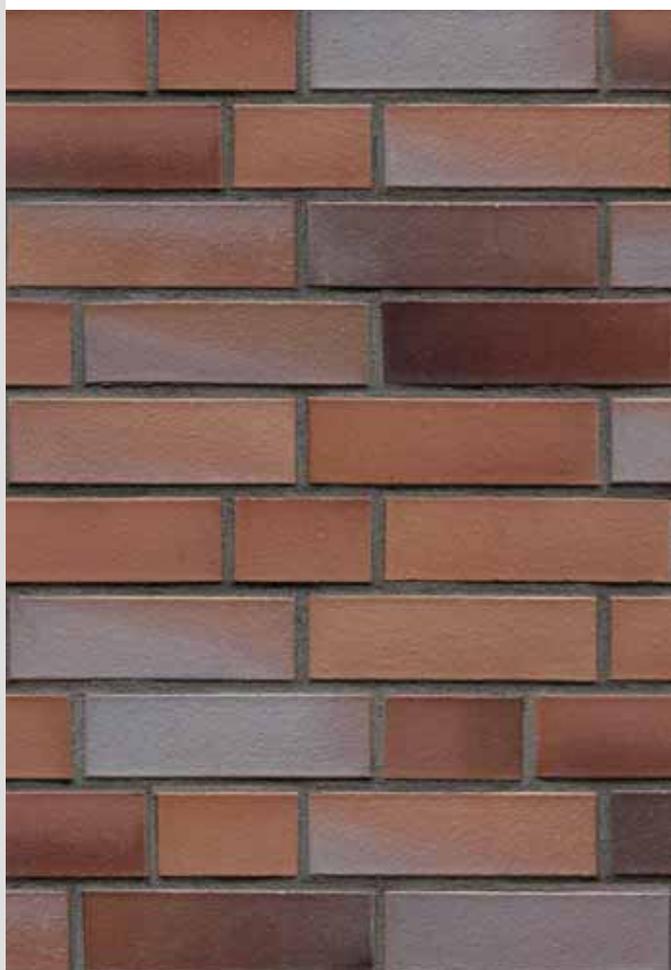
200754 Emsland altfarben-bunt glatt NF



600107 Schwerin rot-bunt glatt NF



600109 Oldenburg rot-bunt NF



608109 Oldenburg rot-bunt Kohlebrand glatt NF





200552 Ammerland rot-bunt glatt NF

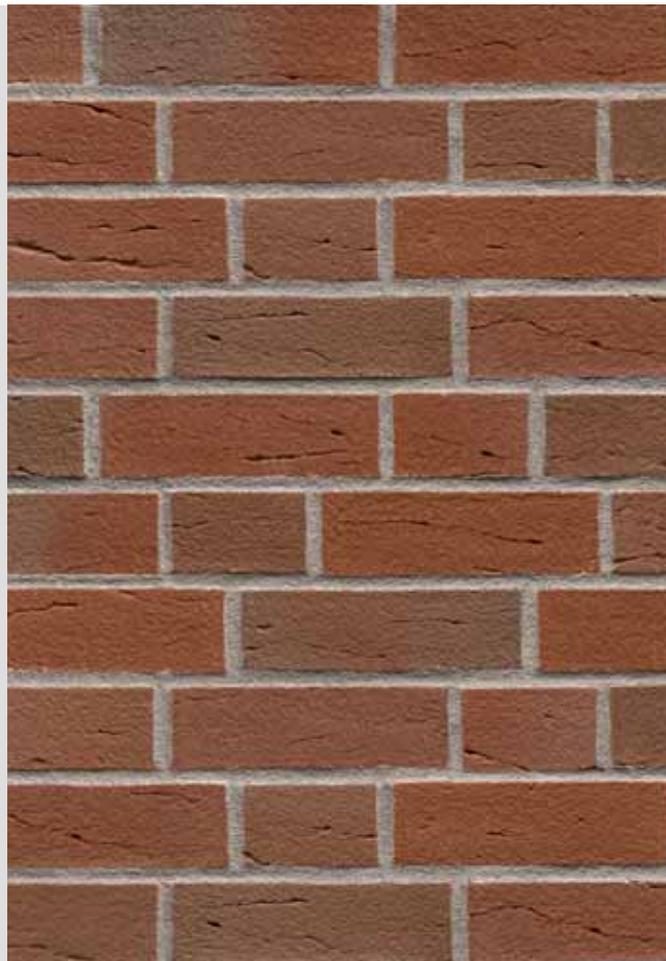
609105 Norddeich rot-blau-sandfarben-bunt genarbt-besandet NF



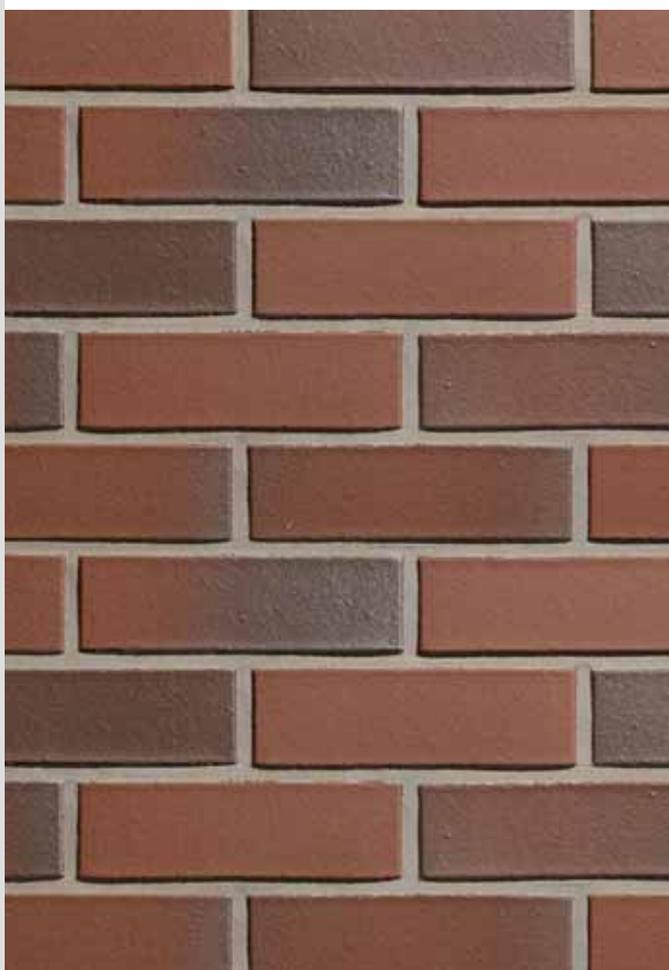
609105 Norddeich rot-blau-sandfarben-bunt genarbt-besandet NF



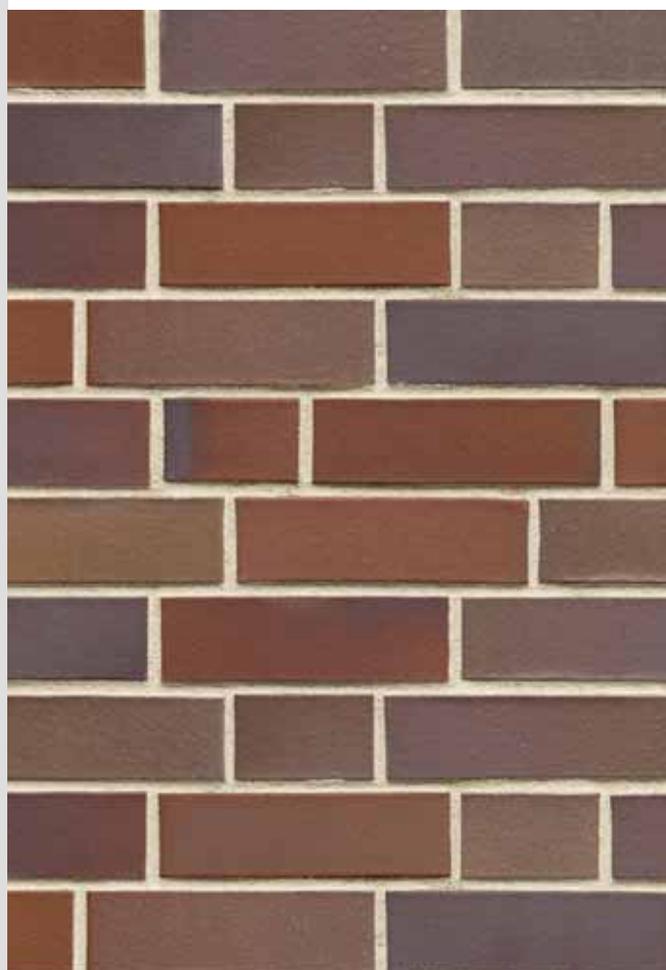
200559 Tecklenburg bunt-geflammt handform besandet NF



200552 Ammerland rot-bunt glatt NF



205554 Bevergern blau-bunt glatt NF



# Hademarscher Kohle.

Unverkennbar – ein leicht auskragender Ziegelrand prägt die Hademarscher Klinker. Die besondere Schattenwirkung und die Lichtreflexionen des Kantenspiels geben den Hademarscher Fassaden eine lebendige Textur. Die ausgeprägten Verschmelzungen und Anbackungen der Kohlebrände verstärken und ergänzen den authentischen Ausdruck dieser Klinker.



607303 Amrum braun-bunt NF





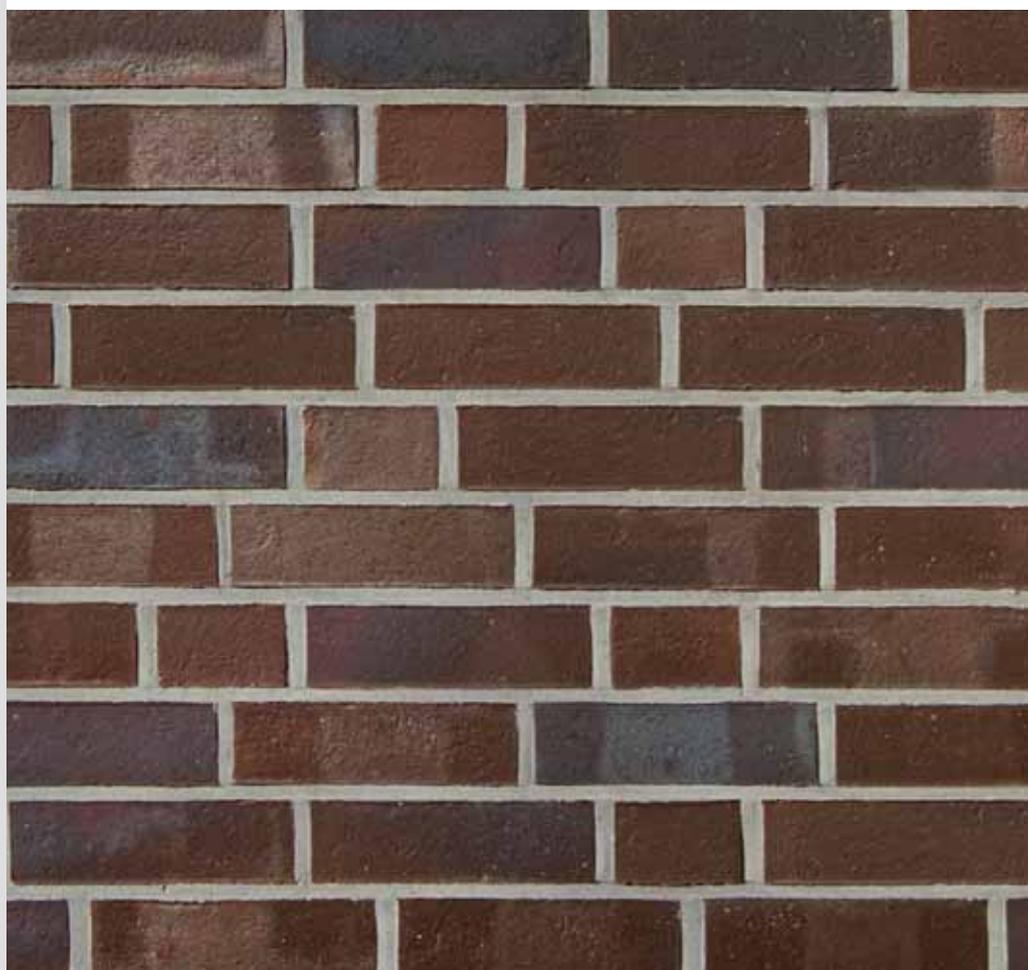
607403 Föhr Lava Kohlebrand NF



607403 Föhr Lava Kohlebrand NF



607303 Amrum braun-bunt NF



# ABC-aquaterra.

## Aqua é terra – Wasser und Erde/Ton

Geben wir der Tonmasse Wasser hinzu, so wird diese weich und formbar. Daraus entsteht ein geschmeidiges Wasser-Lehm-Gemenge, aus dem sorgfältig unsere Ziegel gestrichen werden. Das Wechselspiel zwischen flüssig und fest erzeugt die charakteristische, weiche Oberfläche der aquaterra-Klinker.

Die geformten Rohlinge werden bei einer unvorstellbaren Hitze von 1000 - 1100 Grad bis zum Glühen erhitzt. Im Klinkerofen herrscht wirkliche Vulkanhitze. Die Brenntemperatur der Klinker und die brodelnde Glut im Vulkan sind ähnlich hoch.

Die aquaterra-Klinker tragen diese Vulkanhitze sichtbar in ihren Namen: **Feuerberg, Rauchscharz und Aschegrau.**



Langformat aquaterra Rauchscharz LF

330105 aquaterra Rauchscharz NF





331603 aquaterra Feuerberg DF



330103 aquaterra Rauchscharz DF



Fassaden, die mit **aquaterra** erstellt werden, bilden ein perfektes Pendant zur Kühle und Strenge der großen Glaselemente zeitgemäßer Architektur.

Die matten, warmen Klinker-Oberflächen und die Weichheit ihrer Farben geben den Gebäuden eine natürliche Prägung.

Ein Klinker aus Ton, vom Wasser geprägt – **aquaterra**

Langformat aquaterra Salinagrau LF



340858 Langformat aquaterra Salinagrau LF





340458 Langformat aquaterra Aschegrau LF



340858 Langformat aquaterra Salinagrau LF



340358 Langformat aquaterra Lichtocker LF

341158 Langformat aquaterra Colima beige-grau LF





341158 Langformat aquaterra Colima beige-grau LF



340358 Langformat aquaterra Lichtocker LF

## ABC-Langformat®

Die Möglichkeiten, außergewöhnliche Ziegelwände mit dem ABC-Langformat® zu gestalten, sind sicher noch nicht erschöpft und bieten ein großes Potenzial für kreative Architektur.

Das ABC-Langformat® betont die vertikalen Linien des Gebäudes und wirkt optisch verlängernd. Gleichzeitig erscheinen die Fassaden etwas ruhiger, der Fugenteil des Mauerwerks ist reduzierter.

Das Langformat gibt es als Voll- und Gittersteine. Mit einer Länge von 49 cm sind diese mit einer DF- und NF-Höhe erhältlich. Es eignet sich für Mauerwerke jeder Art.



101002 Langformat Hamburg schwarz-blau-bunt glatt DF

101002 Langformat Hamburg schwarz-blau-bunt glatt DF





101011 Langformat Endeavour grau glatt DF

101002 Langformat Hamburg schwarz-blau-bunt glatt DF



101089 Langformat Hamburg schwarz-blau-bunt Kohlebrand glatt DF



Die kubistischen Baukörper der Gebäude mit ihren markanten Fenstereinteilungen erfahren über die Materialität und Farbigkeit der Ziegelwände besondere Kraft und Ausdrucksstärke.



101030 Langformat Atlantis grau-anthrazit glatt DF

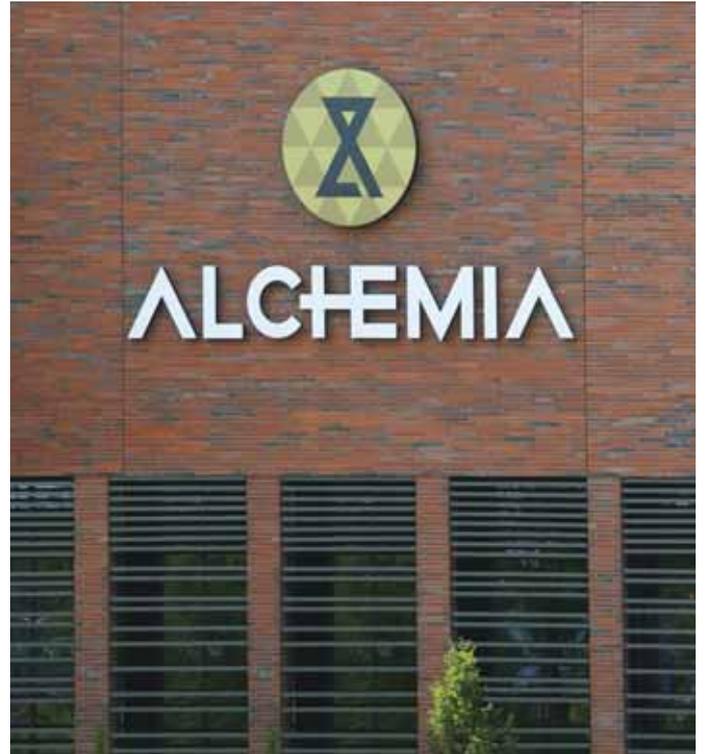




101030 Langformat Atlantis grau-anthrazit glatt DF



Vermauert wird der Langformatziegel genauso wie ein Ziegel im Normalformat. Aufgrund seiner Länge werden natürlich deutlich weniger Ziegel benötigt. Das spart Arbeitszeit – und reduziert so die Lohnkosten.

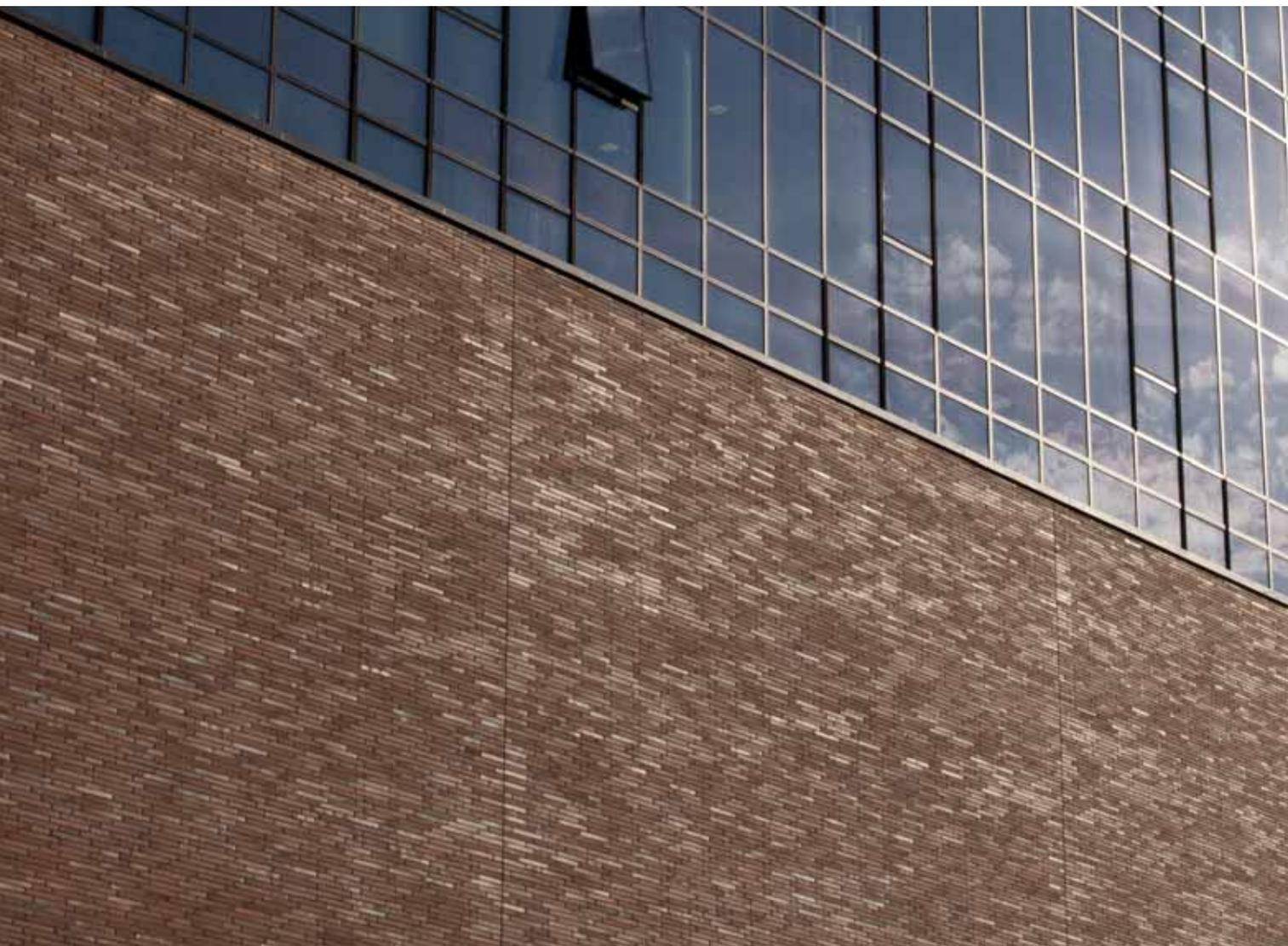


121004 Langformat Rot Kohlebrand glatt DF





121004 Langformat Rot Kohlebrand glatt DF

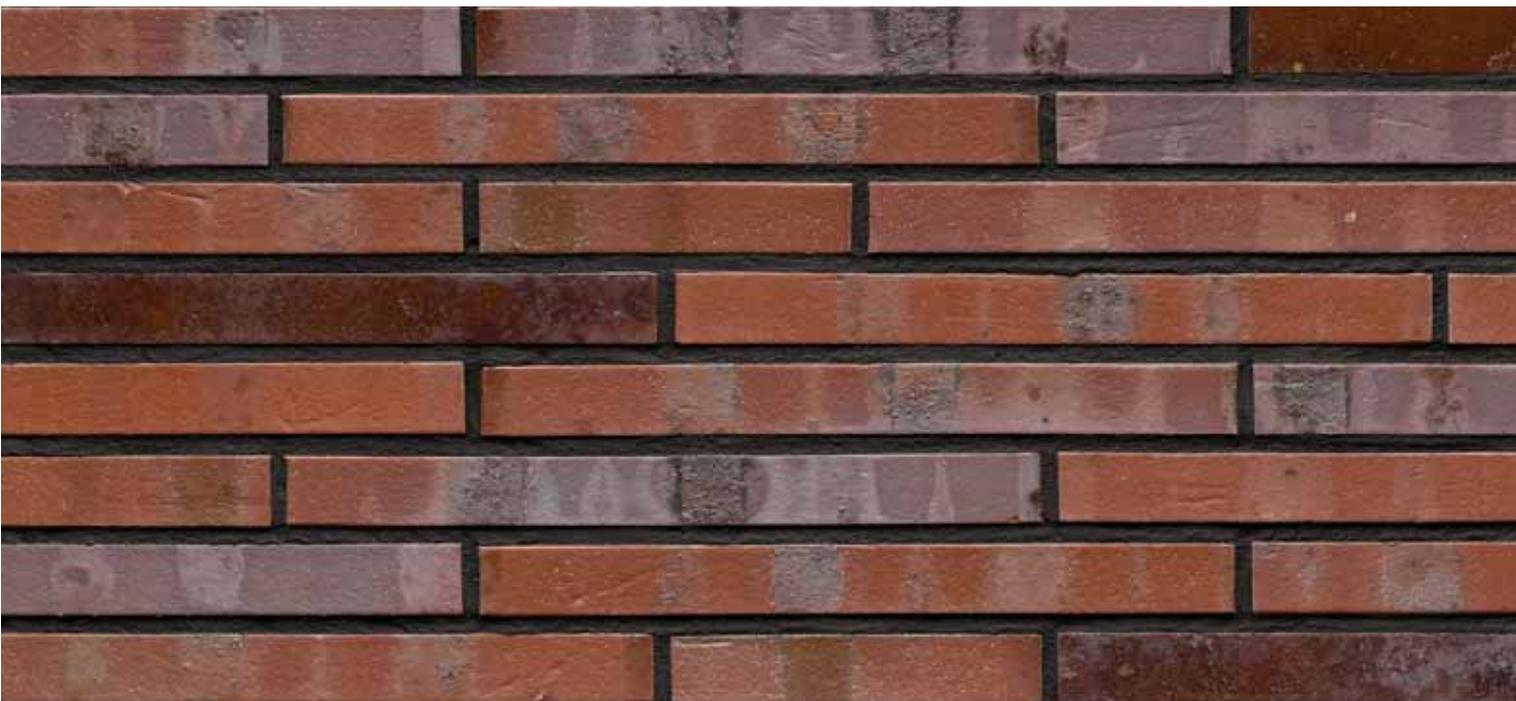




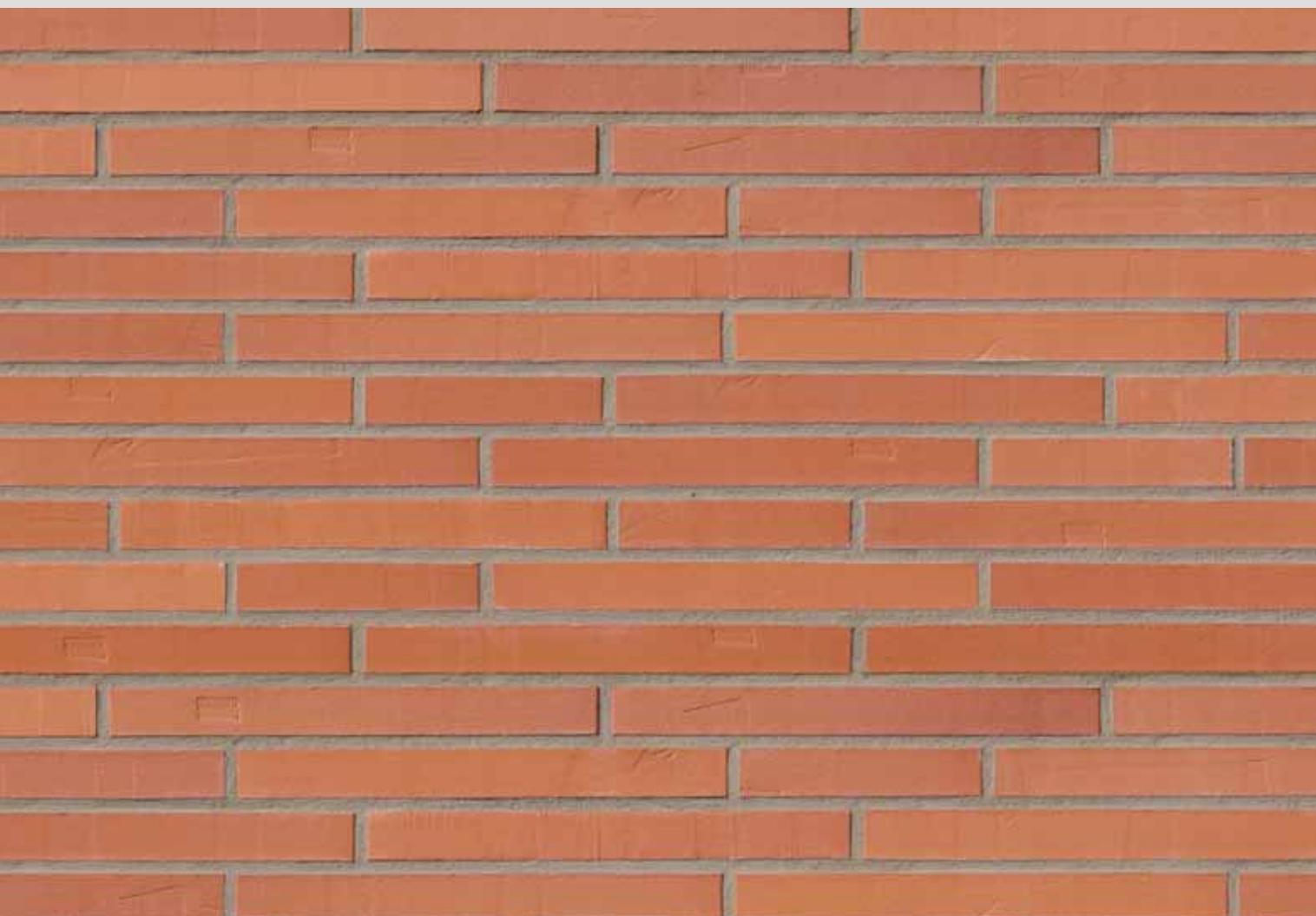
101009 Langformat Sonnenrot Bremer Fußsortierung DF

101006 Langformat Schleswig bläulich-bunt Kohlebrand DF





101006 Langformat Schleswig bläulich-bunt Kohlebrand Fußsortierung DF



101009 Langformat Sonnenrot Bremer Fußsortierung DF



1101008 Langformat Skagen muschelweiß Hamburger Fußsortierung glatt DF





101008 Langformat Skagen muschelweiß Hamburger Fußsortierung glatt DF



# Schattenspiel.



107534 Norderney rot-bunt Schmolz ohne Gelbanteil DF



seitliche Ansicht: 205954 Dresden schwarz-blau-bunt glatt NF, Schattenfuge, ohne Mörtelfuge geklebt



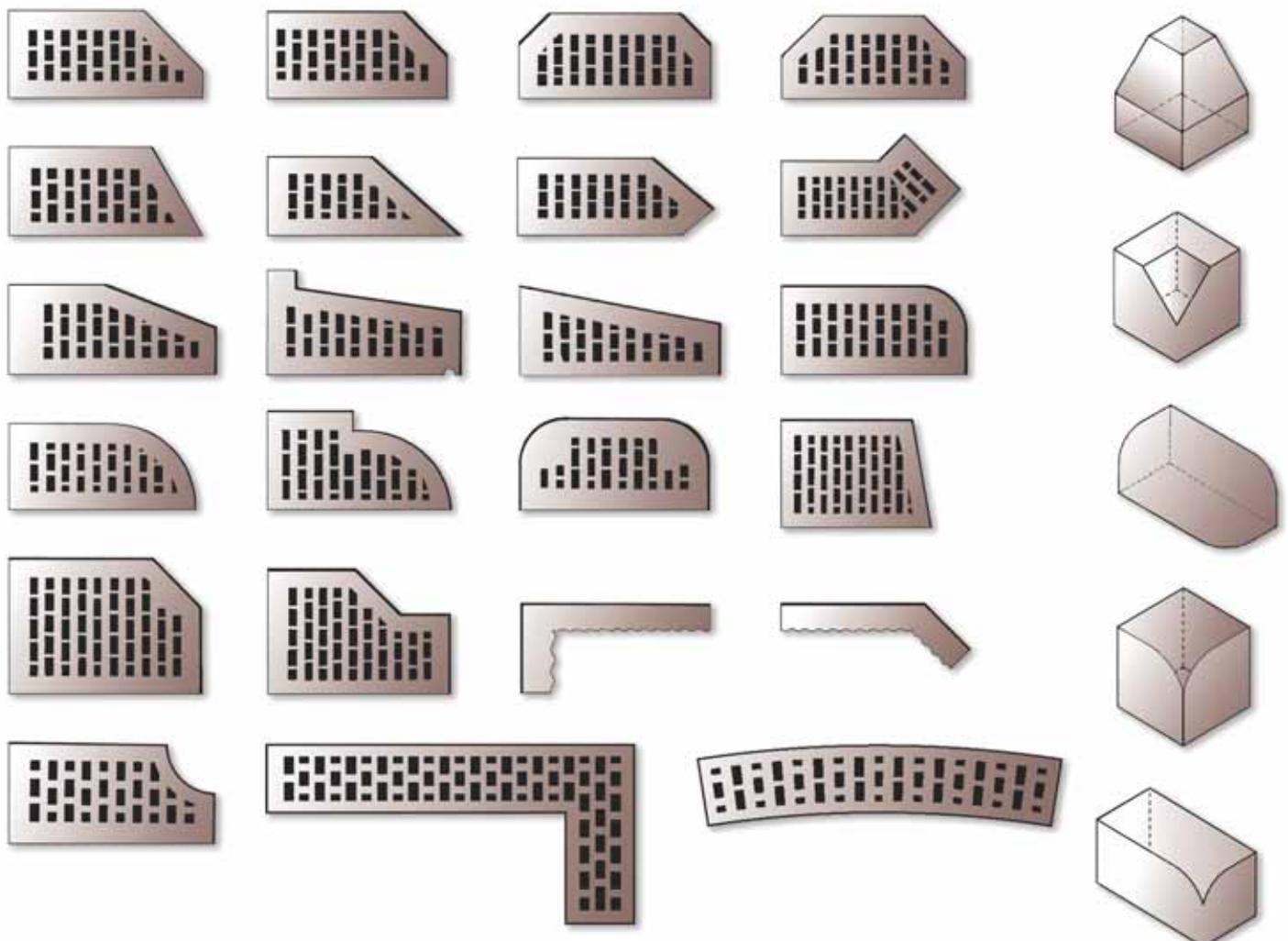
Ansicht von vorne: Schattenklinker ohne Mörtelfuge geklebt



## Ecken und Kanten.

### ABC-SONDERFORMSTEINE ANGEFERTIGT FÜR JEDES BAUDETAIL

Neben den gebräuchlichen Formaten wie Normalformat, Dünnformat oder zweifachem Dünnformat gibt es auch Sonderformsteine. Diese Sonderformsteine mit ihren konvexen oder konkaven Rundungen, mit ihren Schrägungen und zusätzlichen Ecken oder Winkeln ermöglichen nicht nur die problemlose Meisterung schwieriger baulicher Details wie Fensterbrüstungen oder Sockel, sie eröffnen auch zusätzliche Dimensionen der Fassadengestaltung.



101009 Langformat Sonnenrot Bremer Fußsortierung DF



105634 Atlantis anthrazit-grau Hamburger Fußsortierung DF



## Abweisende Schöne.

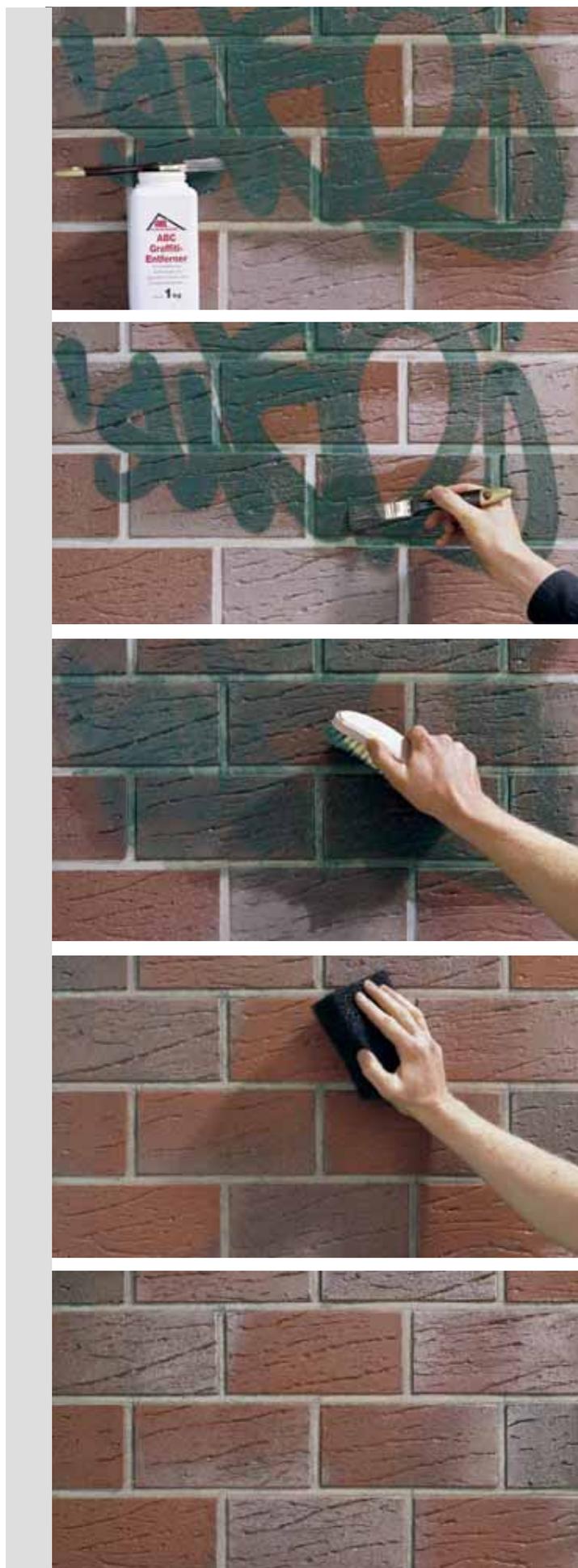
### **KUNST ODER NICHT KUNST?**

Graffitis gehören zwar zum Erscheinungsbild moderner Städte, doch willkommen sind sie nur in den seltensten Fällen. Zum einen treffen sie nur selten den ästhetischen Geschmack der Hauswand-eigentümer, zum anderen ist ihre Entfernung in der Regel sehr kostenintensiv. Verhindern lassen sich die zumeist nächtlichen Sprühaktivitäten zwar kaum, doch kann man durch die Auswahl des Baumaterials für die Außenwand immerhin dafür sorgen, dass sie ebenso schnell wieder verschwinden, wie sie gekommen sind.

ABC-Verblendklinker verfügen dank der extrem hohen Brenntemperaturen im Herstellungsprozess über eine Oberfläche, die das Eindringen von Feuchtigkeit aller Art zuverlässig verhindert – das betrifft Regen-nässe ebenso wie Farbe. Das bedeutet: Graffitis bleiben an der Oberfläche und können mit dem ABC-Graffiti-Entferner schnell und mühelos und vor allem ohne Rückstände entfernt werden. Eine Fassade mit Verblendklinkern ist eben nicht nur schön und zweckmäßig, sondern auch robust und unempfindlich.



**MIT ABC-GRAFFITI-ENTFERNER  
SIND GRAFFITIS LEICHT UND PROBLEMLOS  
ZU ENTFERNEN.**



# Schallschluckziegel.

## EINFACH LEISE

Lärm ist nicht nur störend, Lärm macht auch krank. Ein funktionierender Lärmschutz darf daher weder bei der Planung von kompletten Neubaugebieten noch bei der Planung und beim Bau des einzelnen Eigenheims fehlen. Die Schallschluckziegel von ABC absorbieren den Lärm nach DIN 52212 und eignen sich ausgezeichnet für den Aufbau einer Lärmschutzwand nach DIN 4109.

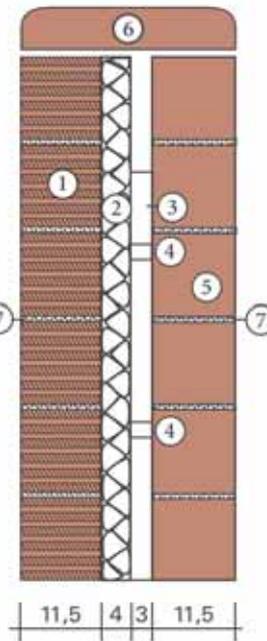
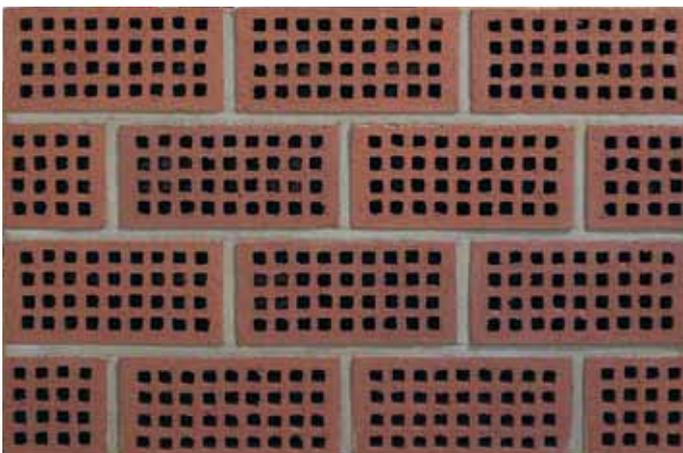
Eine Lärmschutzwand nach DIN 4109 besteht aus vier Schichten: Der ersten, der Straße zugewandten Schicht aus schallabsorbierenden Ziegeln mit einem Lochanteil von 40% folgen an zweiter und dritter Stelle eine Mineralfaserplatte von 40–60 mm Stärke sowie eine Luftschicht. Die abschließende, dem Haus zugewandte Verblendklinkerschicht mit Vollziegeln verleiht der Lärmschutzwand nicht nur zusätzliche Wirkung und Stabilität, sie sorgt auch für einen zum Haus passenden Look.

Apropos Look: Einen weiteren Vorteil der Lärmschutzwand sollte man keinesfalls unbeachtet lassen – sie schützt nicht nur das Ohr wirkungsvoll vor Lärm, sondern auch das Auge vor manchen hässlichen Aussichten.

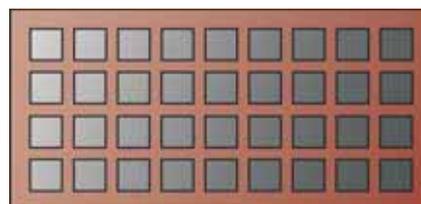
Der Schallschluckziegel 0430 im Format 2DF kann mit einer rückseitigen Verblendung in den Formaten 2DF, NF und DF kombiniert werden.

Schallabsorptionsgrad nach DIN 52212, Steinwurfresistenz von Ziegeln für Lärmschutzwände nach ZTV-Lsw 8.

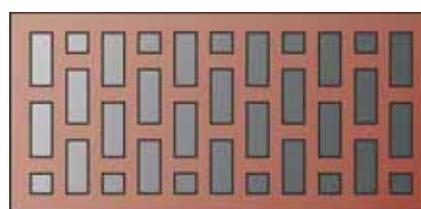
0430 Schallschluckziegel rot-nuanciert 2DF



- ① Schallschluckziegel nach DIN EN 771-1, Format 2DF/NF/DF, Rot
- ② Mineralfaserplatte ISOVER Spahn 100 Si
- ③ 30 mm Luftschicht
- ④ Abstandhalter
- ⑤ Rückseitige Verblendung als Vollziegel nach DIN EN 771-1, Format 2DF/NF/DF
- ⑥ Ziegelabdeckung nach DIN EN 771-1
- ⑦ Mörtel



Quadratlochung  
Lochanteil 40%



Rechtecklochung  
Lochanteil 40%

## Fertigteile.



### PATENTE HELFER

Vorproduzierte Fertigteile haben vor allem den Vorzug, dass sie den Preis reduzieren – dann nämlich, wenn sie in höherer Stückzahl benötigt werden. Damit Liebhaber des Kreises oder anderer perfekter geometrischer Schönheiten auf ihre Kosten kommen, hält ABC eine Auswahl von Fertigteilen für Sie bereit.

Diese Fertigteile werden fix und fertig auf der Baustelle angeliefert und in die Fassade eingemauert – der Aufwand hält sich in Grenzen und die Kosten ebenso. Was – nebenbei gesagt – auch für die Freunde schlichter, rechteckiger Bauweise durchaus ein guter Grund wäre, noch einmal über ihre persönliche Vorstellung der Fassadengestaltung nachzudenken.



## Formate und Fugen.

Der Charakter des einzelnen Verblendklinkers lebt von Farbe und Oberfläche. Auch die Umgebung ist wichtig: die Fugenfarbe und der Verband, in dem der Stein gemauert wird. Last but not least kommt das Format des Klinkers hinzu. Und da gibt es Unterschiede, die das Aussehen einer Fassade stark beeinflussen.

### DIE STANDARDFORMATE

Der erste Eindruck ist immer der wichtigste. ABC-Verblendklinker machen überall eine gute Figur, nicht zuletzt dank der breiten Angebotspalette von Norm- bis zu Sonderformaten. Die heute gebräuchlichsten Formate heißen NF, DF und 2DF.

Das Kürzel NF steht für Normalformat und die Maße 240 x 115 x 71 mm (Länge x Breite x Höhe). Das Normalformat bringt eine klare Fassadenaussage.

DF bedeutet Dünnformat. Dieser flache Klinker, der für eine feingliedrige Fassadenwirkung sorgt, hat die Maße 240 x 115 x 52 mm.

2DF bedeutet zweifaches Dünnformat. Es eignet sich überall dort, wo große Flächen nur sparsam gegliedert werden sollen. Weitere bei ABC erhältliche Formate sind RF (240 x 115 x 61 bzw. 65 mm), 3DF (240 x 175 x 113 mm) und das Modulformat (290 x 90 x 52 mm) sowie das Oldenburger Format (220 x 110 x 52 mm) und das Modulformat (290 x 90 x 52) mm.

Für besondere Projekte bieten sich unsere beiden Langformate an. Es gibt sie in einer NF-Höhe und den Maßen 490 x 115 x 71 mm und in einer DF-Höhe 490 x 115 x 52 mm.

### DIE FUGENFARBE

Föhr Lava Kohlebrand NF  
mit dunkler Fuge



Föhr Lava Kohlebrand NF  
mit heller Fuge



DF = Dünnformat  
Maße: 240 x 115 x 52 mm  
64 Stück



NF = Normalformat  
Maße: 240 x 115 x 71 mm  
48 Stück



2DF = 2-faches Dünnformat  
Maße: 240 x 115 x 113 mm  
32 Stück



RF = Reichsformat  
Maße: 240 x 115 x 61, 55 Stück  
bzw. 65 mm, 52 Stück



RF = Reichsformat  
Maße: 250 x 120 x 65  
52 Stück



3DF = 3-faches Dünnformat  
Maße: 240 x 175 x 113 mm  
32 Stück



OF = Oldenburger Format  
Maße: 220 x 110 x 52 mm  
70 Stück



Modulformat  
Maße: 290 x 90 x 52 mm  
53 Stück



Langformat 40  
Maße: 365 x 115 x 40 mm  
53 Stück



Langformat DF  
Maße: 365 x 115 x 52 mm  
43 Stück



Langformat DF  
Maße: 490 x 115 x 52 mm  
32 Stück



Langformat NF  
Maße: 490 x 115 x 71 mm  
24 Stück

## DAS FUGENBILD

dunkle Lagerfuge im Kontrast, ohne Stoßfuge



Klinker und Fuge im Farbbild angeglichen



graue Fuge zurückliegend

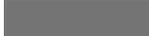


rote Lagerfuge, ohne Stoßfuge, Langformat



## Produktübersicht.

## Übersicht Formate

	DF = Dünnformat Maße: 240 x 115 x 52 mm
	NF = Normalformat Maße: 240 x 115 x 71 mm
	2DF = 2-faches Dünnformat Maße: 240 x 115 x 113 mm
	RF = Reichsformat Maße: 240 x 115 x 61 bzw. 65 mm
	RF = Reichsformat Maße: 250 x 120 x 65 mm
	3DF = 3-faches Dünnformat Maße: 240 x 175 x 113 mm
	OF = Oldenburger Format Maße: 220 x 110 x 52 mm
	Modulformat Maße: 290 x 90 x 52 mm



206954 Ahrensburg  
schwarz-blau-bnt NF

NF

Hö

105654 Atlantis  
grau-anthrazit glatt NF

NF



DF



Modulformat

Sch

205585 Luna geflasht  
anthrazit-grau geflammt glatt NF

NF

Hö

106754 Endeavour  
grau glatt NF

NF



DF

Sch

204254 Bern  
rot-blau-braun-bunt glatt NF

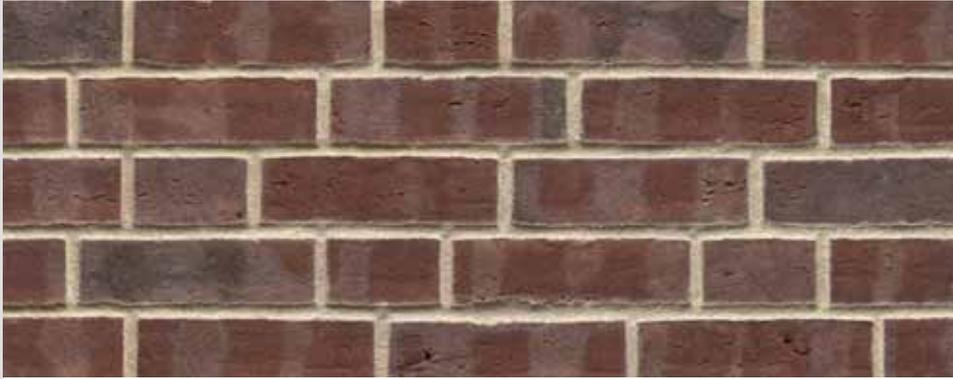
NF

Hö

204654 Dessau bordeaux-blau glatt NF		NF	2DF	Hö
608654 Weimar aubergine Kohlebrand glatt NF		NF		Hol
608654 Husum rot-blau-bunt glatt NF		NF		Hol
600104 Brandenburg rot-bunt glatt NF		NF	DF	Hol
609104 Brandenburg mit Gelb rot-bunt glatt NF		NF		Hol



452305 Manufacta Hanseatic


 NF

 DF

Re

458805 Manufacta Westfalen  
rot Kohlebrand
 NF

 DF

 RF  
250 x 120 x 65

Re

453005 Manufacta Kristiansand


 NF

 DF

Re

451905 Manufacta Westfalen  
ziegelrot
 NF

 DF

 RF  
250 x 120 x 65

Re

452705 Manufacta Stavanger



NF

DF

Re

452605 Manufacta Bergen Kohlebrand



NF

DF

Re

452805 Manufacta Stockholm



NF

DF

Re

452505 Manufacta Helsinki

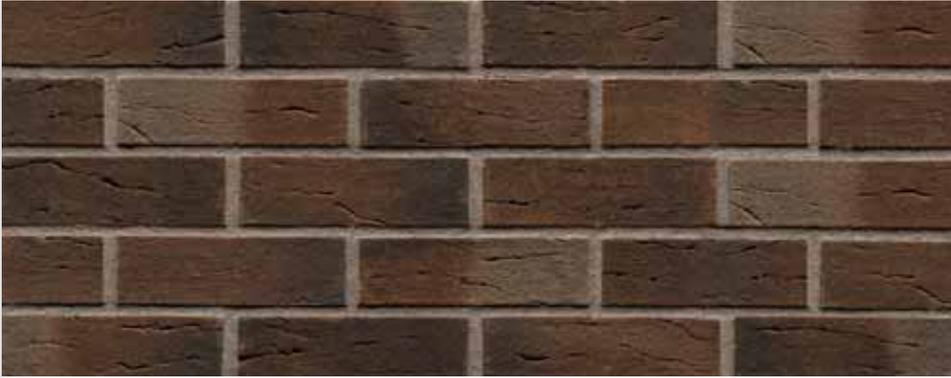


NF

DF

Re

205358 Torfmoor  
blau-bunt NF



Hö

200233 Aachen  
braun glatt NF



Hö

205254 Trier  
anthrazit-braun-bunt geflammt glatt NF



Hö

609654 Gotha  
aubergine Schmolz glatt NF



Hol

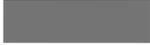
10950508001 (958) Grafschafter  
Barock sandfarben-bunt NF



Sch

600107 Schwerin  
rot-bunt glatt NF
 NF

Hol

205556 Ammerland  
bunt genarbt-besandet NF



Hö

100858 Grafschafter rot  
Kohlebrand Wasserstrich NF
 NF

Sch

608203Büsum  
Schmolz Kohlebrand NF
 NF

 DF

Hol

608105 Emden  
rot-bunt Kohle genarbt-besandet NF
 NF

 DF

Hol

608103 Baltrum

rot-bunt-Schmolz Kohlebrand NF



NF



DF

Hol

205557 Bevergern  
blau-bunt geschält NF

NF

Hö

600109 Oldenburg  
rot-bunt glatt NF

NF

Hol

600105 Oldenburg  
rot-bunt genarbt-besandet NF

NF

Hol

608209 Oldenburg  
braun-blau-bunt kohlebrand NF

NF

Hol

608109 Oldenburg  
rot-bunt Kohlebrand glatt NF

Hol

100854 Flensburg  
rot Kohlebrand glatt NF

Sch

200159 Tecklenburg  
rot-nuanciert handform besandet NF

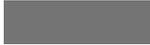
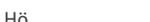
Hö

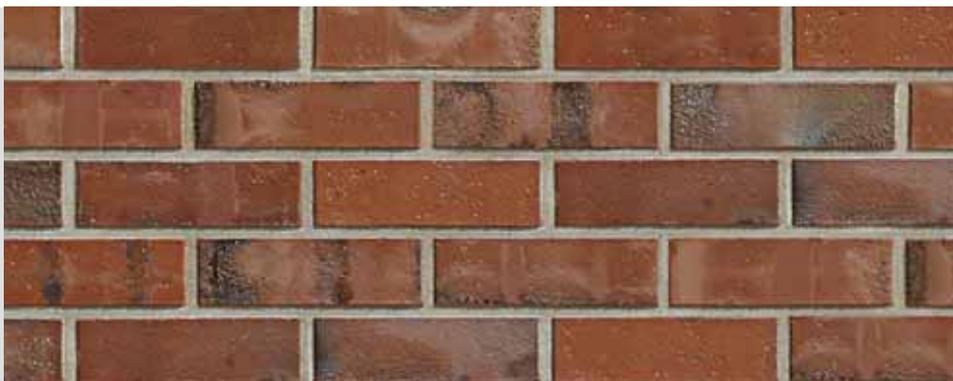
200754 Emsland  
altfarben-bunt glatt NF

Hö

205554 Bevergern  
blau-bunt glatt NF

Hö

204754 Bremen rot-eisen-bunt glatt NF		 NF  2DF
609105 Norddeich rot-blau-sand-farben- bunt genarbt-besandet NF		 Hol   NF
200559 Tecklenburg bunt-geflammt handform-besandet NF		 NF   Hö   DF   2DF   3DF
200153 Münsterland rot-nuanciert glatt NF		 NF   2DF   NF   NF   Hö
200552 Ammerland rot-bunt glatt NF		 NF   2DF   Hö

600103 Artland  
rot Kohlebrand glatt NF

NF  
DF  
RF 61  
240 x 115 x 61

Hol

600101 Artland  
rot-nuanciert glatt NF

NF  
DF  
RF 61  
240 x 115 x 61  
RF 65  
240 x 115 x 65

Hol

205558 Gravenhorster  
rot-bunt wasserstrich NF

NF

Hö

100958 Grafschaffer  
Barock sandfarben-bunt NF

NF

Sch

1009587 Grafschaffer  
Barock sandfarben-bunt ohne Rot NF

NF

Sch

108354 St. Petersburg gelb  
Kohlebrand glatt NF



NF

Sch

200354 Rheinland  
creme-gelb glatt NF



NF

Hö

206131 aspero  
Dover DF



NF



DF

Hö

206231 aspero  
Catalis NF



NF



DF

Hö

607403 Föhr  
Lava-Kohlebrand NF
 NF

 DF

Hol

607303 Amrum  
braun-bunt NF
 NF

Hol

607103 Artland  
rot-Kohlebrand NF
 NF

Hol

607603 Bornholm  
dänisch-Kohlebrand NF
 NF

Hol

607503 Sylt  
Magma Kohlebrand NF
 NF

 DF

Hol

## Lieferbare Formate für alle ABC-aquaterra

	DF = Dünnformat Maße: 240 x 115 x 52 mm
	NF = Normalformat Maße: 240 x 115 x 71 mm
	Modulformat Maße: 290 x 90 x 52 mm
	Langformat 40 Maße: 365 x 115 x 40 mm
	Langformat DF Maße: 365 x 115 x 52 mm



**UMWELT-PRODUKTDEKLARATION**  
nach ISO 14025 und EN 15804



340158 Langformat aquaterra Rauchscharz LF

Re



340458 Langformat aquaterra Aschegrau LF

Re



340858 Langformat aquaterra Salinagrau LF

Re



341158 Langformat aquaterra Colima beige-grau LF

Re



340358 Langformat aquaterra Lichtocker LF

Re



331605 aquaterra Feuerberg DF

Re



332405 aquaterra Salinagrau SMART NF

Re

## Lieferbare Formate alle ABC-Langformate



Langformat DF  
Maße: 490 x 115 x 52 mm



Langformat NF  
Maße: 490 x 115 x 71 mm



101002 Langformat Hamburg schwarz-blau-bunt glatt DF

Sch



101089 Langformat Hamburg Kohle-schwarz-blau-bunt glatt DF

Sch



101030 Langformat Atlantis anthrazit-grau glatt DF

Sch



101011 Langformat Endeavour grau glatt DF

Sch



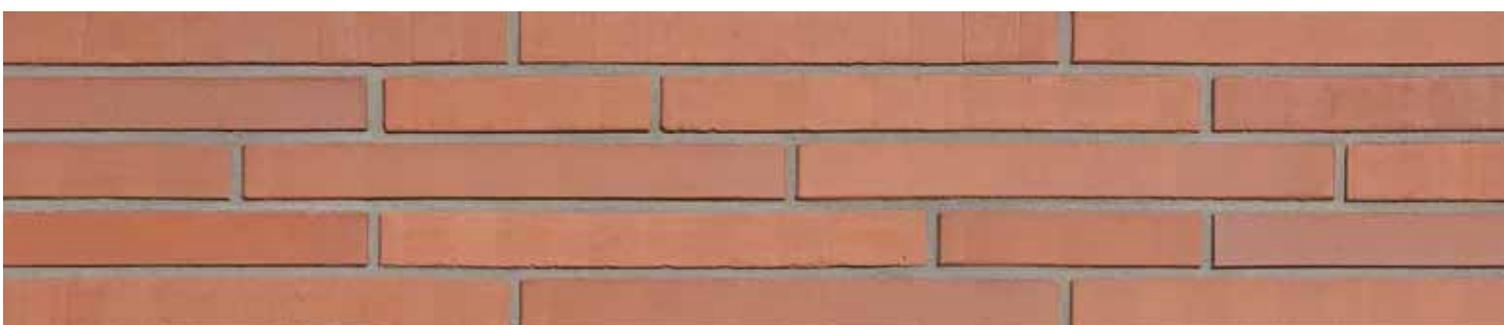
101006 Langformat Schleswig bläulich-bunt-Kohle Fußsortierung DF

Sch



121004 Langformat rot Kohlebrand glatt DF

Sch



109441 Langformat sonnenrot glatt DF

Sch



101009 Langformat sonnenrot Bremer Fußsortierung DF

Sch



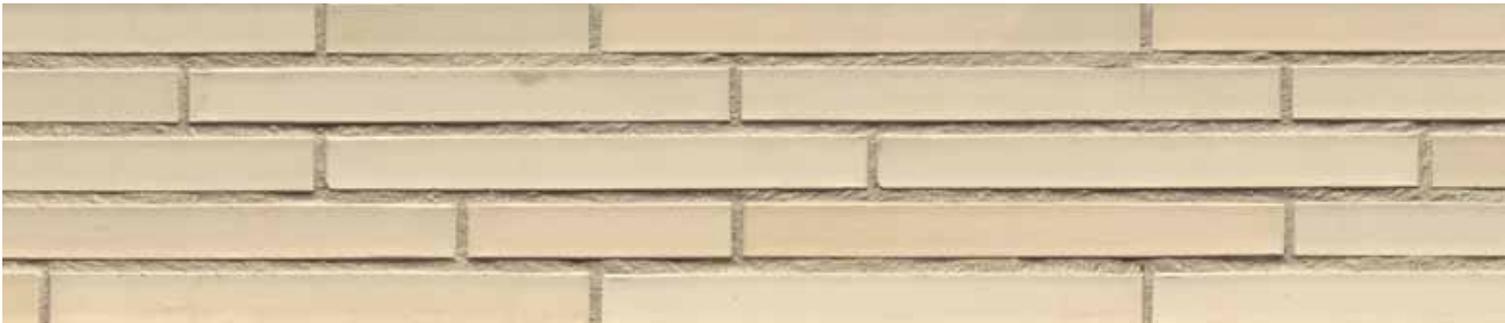
102001 Langformat rot-nuanciert Hamburger Fußsortierung DF

Sch



101006 Langformat gelb Kohlebrand glatt DF

Sch



101008 Langformat Skagen muschelweiß Hamburger glatt DF

Sch

101030 Langformat Atlantis grau-anthrazit Fußsortierung DF





## Die ABC-Klinkerqualität entscheidet.

Natürlich ist die Qualität unserer Tonerden von größter Wichtigkeit. Doch fast noch wichtiger sind das Wissen und die Könnerschaft unserer erfahrenen Experten in allen Produktionsbereichen. Dieses Wissen und Können erlauben es uns seit bereits über 110 Jahren, Klinker von stets bester Qualität zu produzieren. Gefertigt wird ABC-Klinkerqualität ausschließlich an modernsten Produktionsstätten: Schnelligkeit, Effizienz und Wirtschaftlichkeit runden das Qualitätsprofil ab und setzen höchste Standards im Produktionsablauf und in der Produktqualität.

Darüber hinaus weisen ABC-Klinker eine extreme Beständigkeit und eine sehr niedrige Wasseraufnahmekapazität auf (4%) – die Klinker bleiben so länger beständig gegen Algenbefall.

Die Ziegelrohddichte liegt im Mittelwert bei ca. 1,6 kg/dm<sup>3</sup>, die Scherbenrohddichte beträgt ca. 2,2 kg/dm<sup>3</sup>. Die Druckfestigkeit liegt bei 70–85 N/mm<sup>2</sup>.

Und nicht zuletzt sind ABC-Klinker selbstverständlich äußerst frostbeständig.



### Güte-Überwachung

1. Eigenüberwachung
2. Fremdüberwachung

Güteschutz Ziegel e.V.



607503 Sylt Magma Kohlebrand NF



**Klinkerwerk Hörstel** · A. Berentelg & Co. KG  
 Dornierstraße 11 · D-48477 Hörstel  
 Tel. 0 54 59 / 93 430 · Fax 0 54 59 / 93 43 30  
 Ausstellung „Ringofen“ im Klinkerwerk  
 Tel. 0 54 59 / 93 43 11

**Klinkerwerk Schüttorf** · A. Berentelg & Co. KG  
 An der Ziegelei 6 · D-48465 Schüttorf  
 Tel. 0 59 23 / 96 000 · Fax 0 59 23 / 96 00 20

**Recker Ziegelwerk** · Berentelg & Hebrok OHG  
 Mettinger Straße 135 · D-49509 Recke  
 Tel. 0 54 53 / 9 30 50 · Fax 0 54 53 / 93 05 55

**KDW-Klinkerdachziegelwerk**  
 GmbH & Co. KG  
 Ziegeleiweg 1b · D-49170 Natrup-Hagen  
 Tel. 0 54 05 / 6 19 19 60 · Fax 0 54 05 / 6 19 19 70

**Zentrale**  
**ABC-Klinkergruppe**  
 Grüner Weg 8 · D-49509 Recke  
 Tel. 054 53 / 93 330 · Fax 054 53 / 93 33 45  
 abc@abc-klinker.de www.abc-klinker.de

**ABC-Keramik**  
 H & R Berentelg GmbH & Co. KG  
 Industriestraße 10  
 D-49492 Westerkappeln  
 Tel. 0 54 56 / 93 470 · Fax 054 56 / 93 47 40

**Hollager Ziegelwerk**  
 Berentelg & Hebrok GmbH & Co. KG  
 Hollager Straße 106  
 D-49134 Wallenhorst-Hollage  
 Tel. 0 54 07 / 8 30 40 · Fax 0 54 07 / 5 93 30



## Die Werke der ABC-Klinkergruppe

