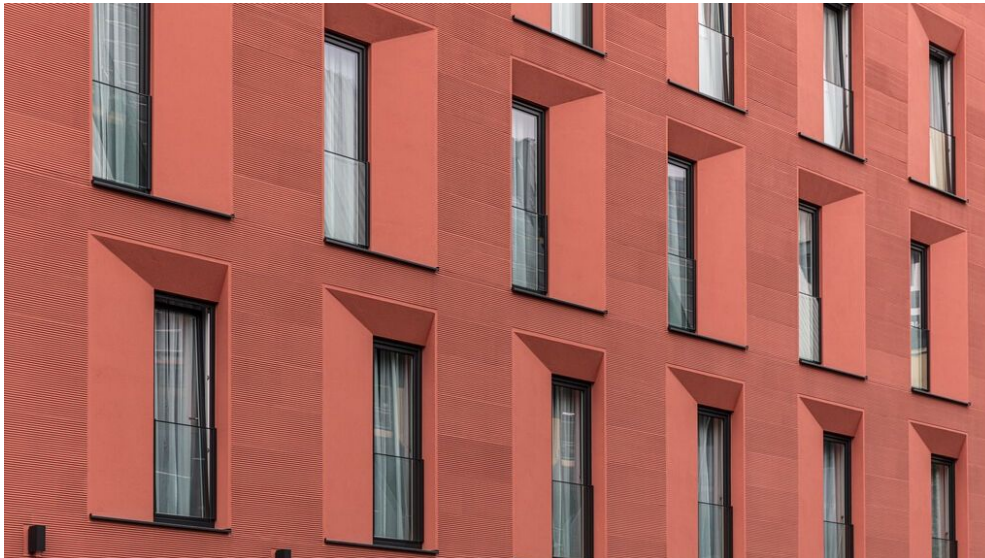


Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS)

Von Sto



© Martin Baitinger

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
79780 Stühlingen
Deutschland

Tel.: +49 7744 570
Fax: +49 7744 572178

infoservice@sto.com
www.sto.de

Bauaufsichtlich zugelassene Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für alle baulichen Anforderungen.

Die Systeme werden mit unterschiedlichen Dämmstoffen wie Holzweichfaser, Mineralschaum, Steinwolle, Polystyrol-Hartschaum (EPS), PIR-Hartschaum und Phenolharz-Hartschaum angeboten.

Für die Fassadengestaltung stehen sieben Materialien zur Verfügung, die vielfältige Möglichkeiten hinsichtlich Proportionen, Formgebung, Oberflächen und Farbigkeit schaffen: Fassadenputze, vorgefertigte Putzelemente, plastische Fassadenelemente sowie die sogenannten harten Bekleidungen Klinker, Stein, Glasmosaik, Keramik und Flachverblender in Klinkeroptik.

Systemübersicht

Dämmsysteme

- StoTherm AimS: Ökologisch optimiertes Wärmedämm-Verbundsystem mit Materialien der Zukunft
- StoTherm Classic: Robustes Wärmedämm-Verbundsystem mit sehr hoher Riss- und Stoßfestigkeit
- StoTherm Classic S1: Brandschutzoptimiertes Wärmedämm-Verbundsystem mit sehr hoher Riss- und Stoßfestigkeit
- StoTherm Vario: Kostensparendes Wärmedämm-Verbundsystem mit großer Materialauswahl
- StoTherm Mineral: Brandschutzoptimiertes Wärmedämm-Verbundsystem mit großer Materialauswahl
- StoTherm Wood: Klimaneutrales Wärmedämm-Verbundsystem mit nachwachsendem Dämmstoff
- StoTherm Cell: Brandschutzoptimiertes Wärmedämm-Verbundsystem mit natürlichem Dämmstoff aus Mineralschaum
- StoTherm Resol: Schlankes Wärmedämm-Verbundsystem für große Nutzfläche
- StoTherm PIR: Schlankes Wärmedämm-Verbundsystem mit großer Materialauswahl

Systeme für die Fassadengestaltung

- StoBrick: Klinker und Ziegel für Wärmedämm-Verbundsysteme
- StoCera: Keramikfassaden für Wärmedämm-Verbundsysteme
- StoCleyer B: Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender
- StoDeco: Plastische Gestaltungselemente für Fassaden
- StoEcoshapes: Gedämmte Fassaden mit vorgefertigten Putzelementen
- StoGlass Mosaic: Fassaden mit einfarbigen und motivbildenden Glasmosaiken
- StoSignature: Individuelle Putzfassaden
- StoStone: Natursteinfliesen für Wärmedämm-Verbundsysteme

Services & Tools

Systemfinder

Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS)

Von Sto

Effektiv dämmen – abgestimmt auf Anforderungen von Architekten und Planern. Das Sto-Sortiment umfasst ein breites Angebot an Dämm- und Akustiksystemen. Der Systemfinder verschafft einen schnellen Überblick, welches System für welche Anwendung am besten passt.

[Zum Systemfinder](#)

Jalousiekasten einfach geplant

Sollen Sto-Jalousiekästen aus Polystyrol oder Foamglas in einer Fassadenplanung berücksichtigt werden, erleichtert nun ein neues digitales Hilfsmittel die Bestellung. Mit dem Sto-Jalousiekasten-Konfigurator können individuelle Maße wie Fensterbreiten oder Dämmstärken erfasst werden. Das Tool konfiguriert dann automatisch ein Bestellformular, das nach sorgfältiger Prüfung direkt als Bestellung abgeschickt werden kann. Die so aufgrund genauer Maße individuell gefertigten Jalousiekästen ersparen zeit- und damit kostenintensive Anpassungen auf der Baustelle. Die Wahrscheinlichkeit von Einbaufehlern und Wärmebrücken sinkt signifikant.

[Zum Sto-Jalousiekasten-Konfigurator](#)

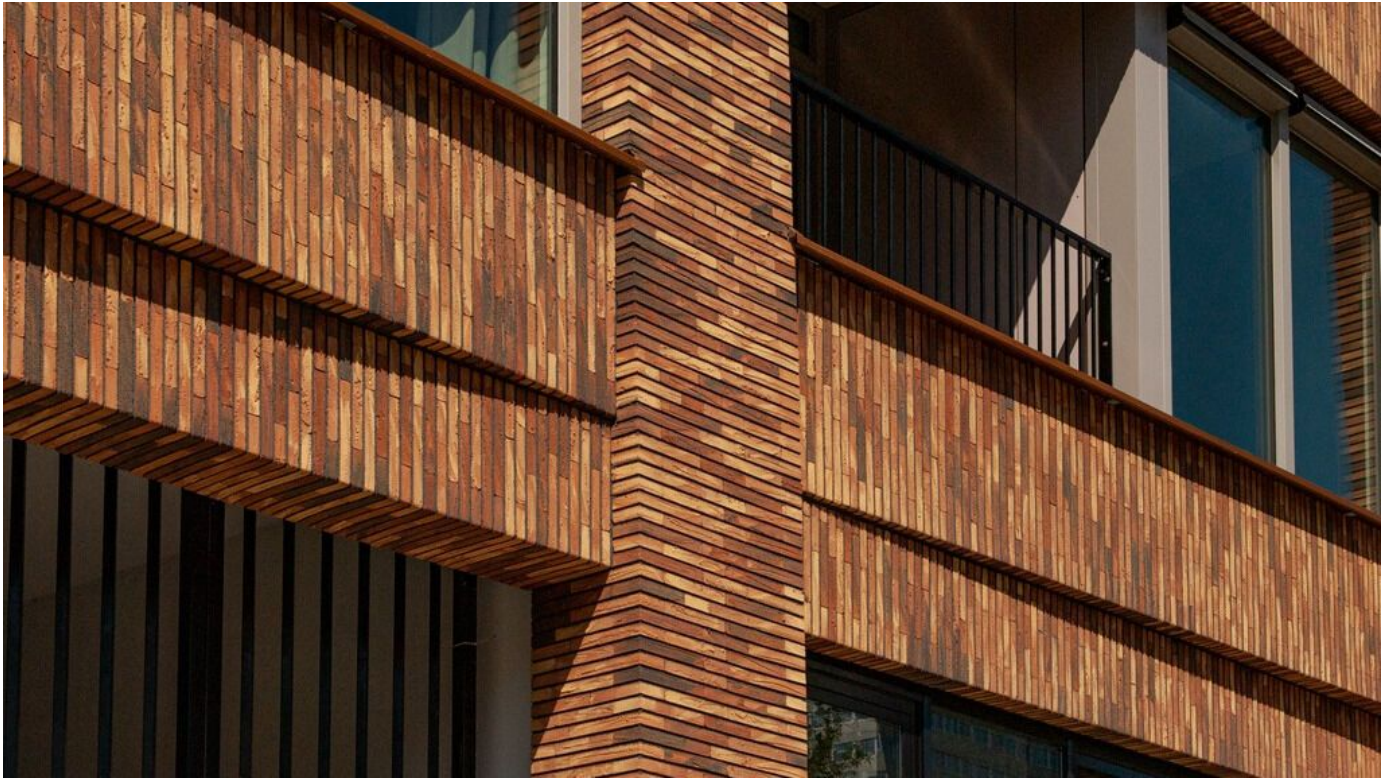
WDVS-Planungsatlas – interaktiv, schnell und detailliert

Im WDVS-Planungsatlas sind die maßgeblichen Kenndaten relevanter Wärmebrückenanschlüsse bei Wärmedämm-Verbundsystemen zu finden. Detaillierte Zeichnungen der konstruktiven Besonderheiten der Anschlüsse unterstützen bei der genauen Planung. Das interaktive Tool für mehr Planungssicherheit – energetische Nachweise von Wärmedämm-Verbundsystemen inklusive!

[Zum WDVS-Planungsatlas](#)

StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto



© Norbert Duijvelshoff

Mit StoCleyer B lassen sich gedämmte Fassaden in authentischer Klinkeroptik einfach und schnell realisieren. Mit über 150 Oberflächen in acht Gruppen eröffnet das Sortiment von StoCleyer B vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.

StoCleyer B

Die speziell für Dämmsysteme optimierten Materialeigenschaften der Flachverblender können auf einem Wärmedämm-Verbundsystem oder auf einem vorgehängten hinterlüfteten Fassadensystem zum Einsatz kommen. StoCleyer B erfordert keine anspruchsvollen Zusatzmaßnahmen wie Feldbegrenzungsfugen. Ebenso ist keine Trocknungszeit zwischen Verklebung und Verfugung erforderlich. Zum Zuschnitt der StoCleyer B Flachverblender ist lediglich ein einfaches Cutter-Messer erforderlich.

Vorteile

Einfache Verarbeitung

- Standard-Applikation des Dämmsystems
- Keine Feldbegrenzungsfugen

Schnell

- Keine Trocknungszeiten zwischen Verklebung und Verfugung
- Einfacher Zuschnitt von StoCleyer B mit Cutter-Messer

Einwandfreies Ergebnis

- Handgemachte, vorgefertigte Oberfläche
- Traditionelle Materialanmutung für Fassaden (Klinker)

Freie Systemwahl

- Kann auf allen StoTherm-Systemen sowie auf StoVentec R appliziert werden

StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

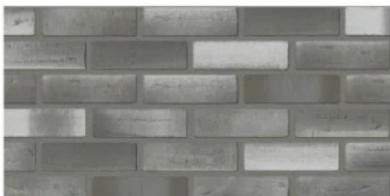
Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto

StoCleyer B: Sortiment

Das Sortiment StoCleyer B umfasst über 150 Steine, die für eine verbesserte Übersicht in acht Gruppen unterteilt wurden. Sämtliche Flachverblender sind in den gängigen Klinkerformaten sowie den dazugehörigen Ecklösungen erhältlich.

Dabei greift die Kollektion StoCleyer B nicht nur die klassischen Farbgebungen von Klinkern sondern auch die verschiedenen Herstellungsverfahren auf. Die acht Sortierungen pro Farbfamilie reichen von der feinen Oberfläche eines Strangpress-Riemchens bis zum Mix aus Texturen, die man von Wasserstrich- und Handform-Klinkern kennt.

StoCleyer B Grey (01–08)



StoCleyer B Grey 08



StoCleyer B Grey 07



StoCleyer B Grey 06



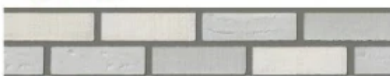
StoCleyer B Grey 05



StoCleyer B Grey 04



StoCleyer B Grey 03



StoCleyer B Grey 02



StoCleyer B Grey 01

StoCleyer B Beige (01–08)



StoCleyer B Beige 08



StoCleyer B Beige 07



StoCleyer B Beige 06



StoCleyer B Beige 05



StoCleyer B Beige 04



StoCleyer B Beige 03



StoCleyer B Beige 02



StoCleyer B Beige 01

StoCleyer B Red (01–08)



StoCleyer B Red 08



StoCleyer B Red 07



StoCleyer B Red 06



StoCleyer B Red 05



StoCleyer B Red 04



StoCleyer B Red 03



StoCleyer B Red 02



StoCleyer B Red 01

StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto

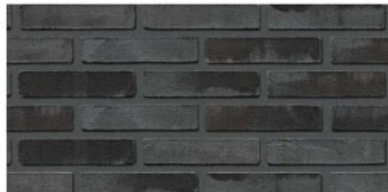
StoCleyer B 11 000 (11 000–11 999)



StoCleyer B 11 130



StoCleyer B 21 000 (21 000–21 999)



StoCleyer B 21 130



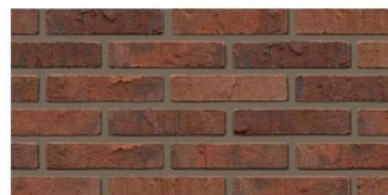
StoCleyer B 31 000 (31 000–31 999)



StoCleyer B 31 129



StoCleyer B 41 000 (41 000–41 999)



StoCleyer B 41 000



StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto

StoCleyer B 51 000 (51 000–51 999)



StoCleyer B 51 220

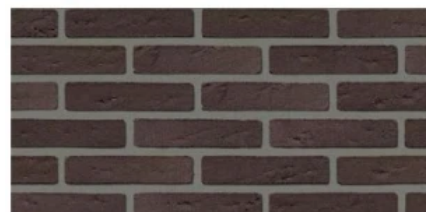
StoCleyer B 61 000 (61 000–61 999)



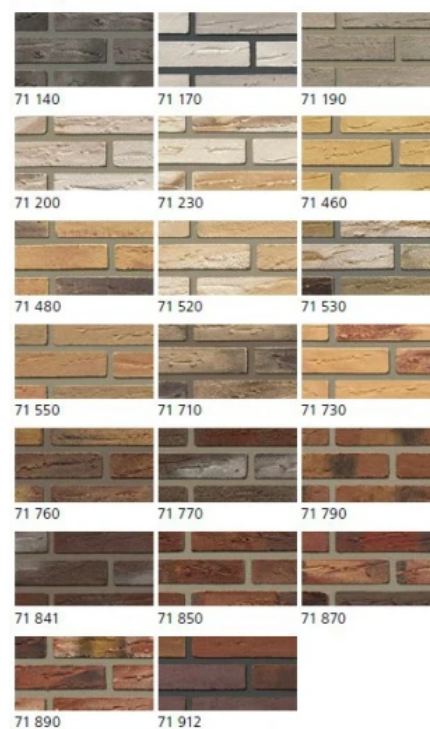
StoCleyer B 61 130



StoCleyer B 71 000 (71 000–71 999)



StoCleyer B 71 130



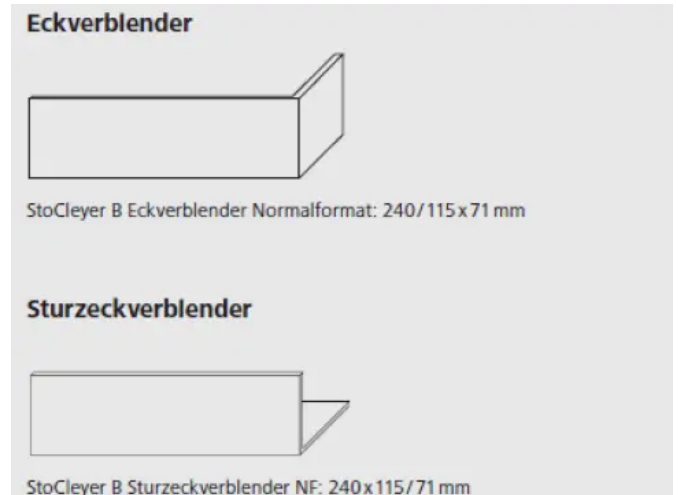
Formate

Standardformate

- Alle StoCleyer B erhältlich in den gängigen Klinkerformaten sowie den dazugehörigen Ecklösungen
- Materialdicke: 4 – 8 mm
- Individuelle Mischung der Steine auf Anfrage möglich

StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto



Objektbeispiele

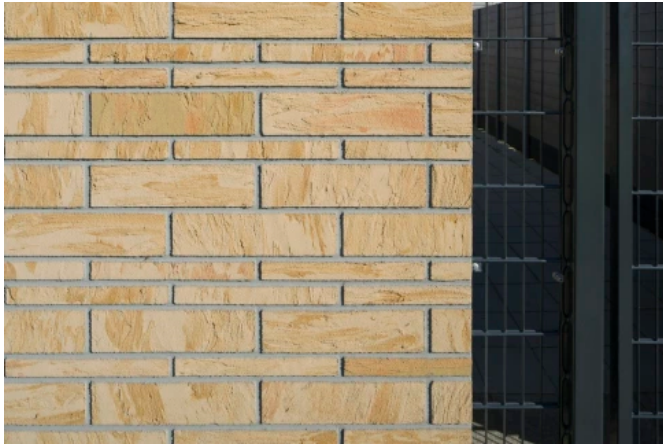


Groene Linten, Haarlem, NL. Ronald Tilleman Photography, Rotterdam, NL

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto



Groene Linten, Haarlem, NL. Ronald Tilleman Photography, Rotterdam, NL

Groene Linten, Haarlem, NL

Bauherr: Pré Wonen, Velsbroek, NL

Planung: Klous + Brandjes Architecten bna, Haarlem, NL

Ausführung: VBK Noord-West B.V., Schagen, NL

Sto-Kompetenzen: StoTherm Wood; StoCleyer B 71500

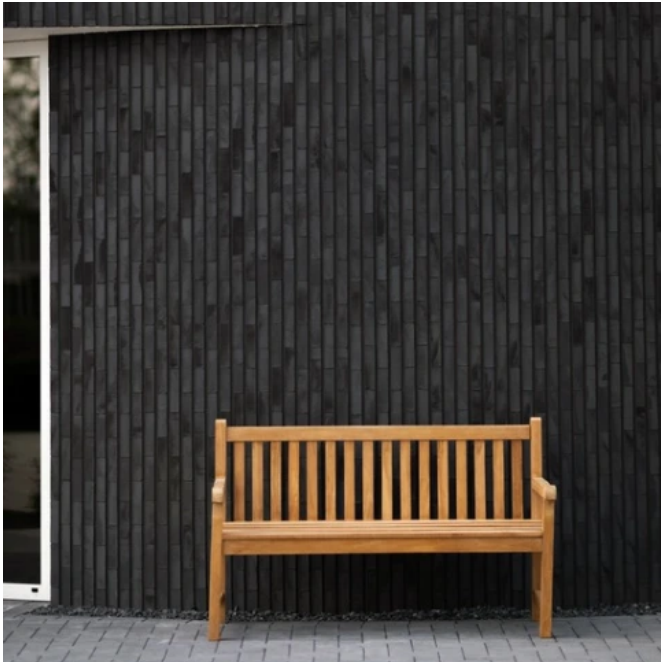


Bürogebäude Beeke van Belzen, Middelburg, NL. Foto: Viorella Luciana photography, Middelburg, NL

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto



Bürogebäude Beeke van Belzen, Middelburg, NL. Foto: Viorella Luciana photography, Middelburg, NL

Bürogebäude Beeke van Belzen, Middelburg, NL

Bauherr: Jan Beeke / Sander van Belzen, Middelburg, NL

Planung: Joos Nijse Architectuurburo, Middelburg, NL

Ausführung: Willems Stucadoor & Afbouwbedrijf VOF, Duizel, NL

Sto-Kompetenzen: StoTherm Classic®; StoCleyer B 21130; StoSignature Rough 1

StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto

Kielort 16-18, Norderstedt, DE

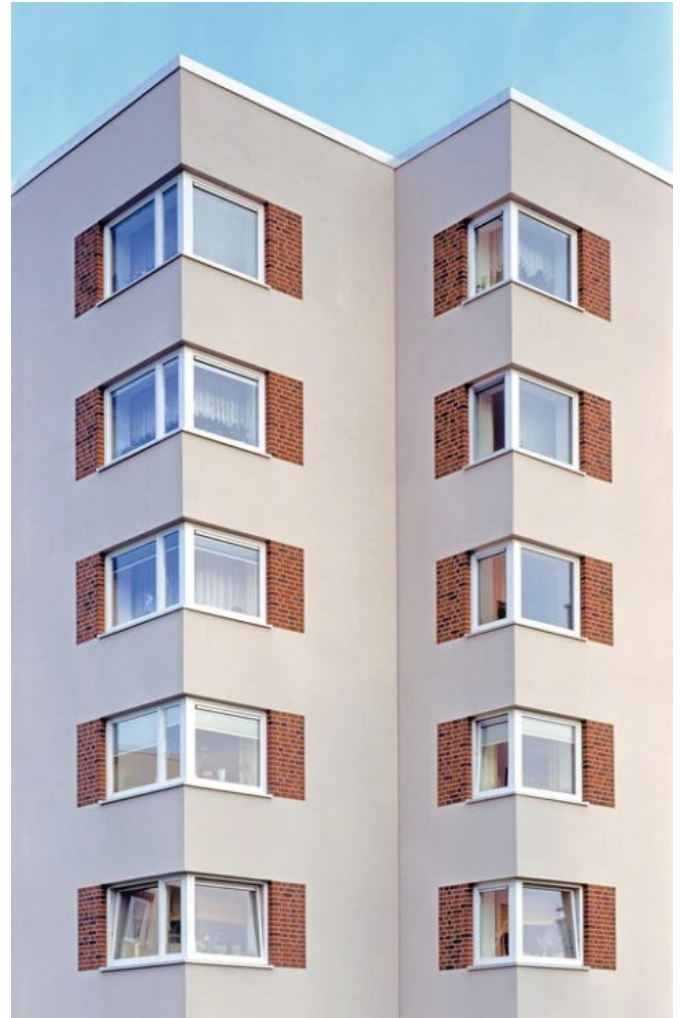
Bauherr: Bauverein der Elbgemeinden eG, Hamburg, DE

Planung: ABJ.Planungsgesellschaft mbH, Hamburg, DE

Ausführung: Hans-Jürgen Rath GmbH, Hohenaspe, DE

Sto-Kompetenzen: StoTherm Classic®; StoCleyer B 11800;

StoSignature, Texture: Rough 1



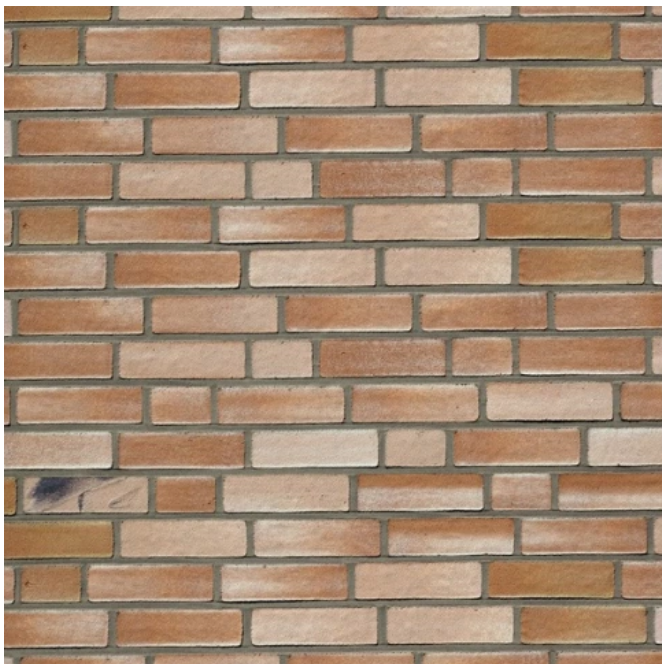
Kielort 16-18, Norderstedt, DE Foto: Fotodesign Christoph Gebler, Hamburg, DE

StoCleyer B Für Dämmsysteme optimierte Flachverblender

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) von Sto



Wibelstraße/Drieschweg, Hamburg, DE Foto: Fotodesign Christoph Gebler, Hamburg, DE



Wibelstraße/Drieschweg, Hamburg, DE Foto: Fotodesign Christoph Gebler, Hamburg, DE

Kielort 16-18, Norderstedt, DE

Bauherr: Bauverein der Elbgemeinden eG, Hamburg, DE

Planung: henningerarchitekt, Gesellschaft von Architekten und Ingenieuren mbH, Hamburg, DE

Ausführung: Preusse Baubetriebe GmbH, Hamburg, DE

Sto-Kompetenzen: StoTherm Vario; StoCleyer B, individuelle Oberfläche; StoSignature, Texture: Rough

Sto SE & Co. KGaA

Absender

Ehrenbachstr. 1
79780 Stühlingen
Deutschland

Tel. +49 7744 570, Fax +49 7744 572178
infoservice@sto.com, www.sto.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS)“

Mitteilung: