

StoStone

Naturwerksteine mit Format

Fassade



Für unser Standardsortiment StoStone verwenden wir ausschließlich Naturwerksteine aus deutschen Steinbrüchen. Bearbeitet zu modularen Formaten bis zu einem Quadratmeter entstehen daraus lebendige Natursteinfliesen für Ihre Fassadenkonzepte.

Referenz Titelbild:

DAV Kletterzentrum Eichstätt–Jurabloc, Schernfeld, DE

Bauherr: Sektion Eichstätt des Deutschen Alpenvereins e.V., Schernfeld, DE

Planung: Seibold + Seibold Architekt und Beratender Ingenieur Partnerschaftsgesellschaft mbB, Eichstätt, DE

Ausführung: Marmor Stettinger GmbH, Weißenburg, DE; Maler Puchtler, Eichstätt, DE; Maler Stark, Treuchtlingen, DE

Sto Kompetenzen: StoTherm Vario; StoStone, Steine: Sto-Fossil Bavaria Yellow sandgestrahlt, Sto-Fossil Bavaria Yellow geschliffen, Sto-Fossil SKL sandgestrahlt, Sto-Fossil SKL geschliffen

Foto: Gerhard Hagen, Bamberg, DE

Bei den nachfolgend in der Broschüre enthaltenen Angaben, Abbildungen, generellen technischen Aussagen und Zeichnungen ist darauf hinzuweisen, dass es sich hier nur um allgemeine Mustervorschläge und Details handelt, die diese Funktionsweise darstellen. Es ist keine Maßgenauigkeit gegeben. Anwendbarkeit und Vollständigkeit sind vom Verarbeiter/Kunden beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen. Angrenzende Gewerke sind nur schematisch dargestellt. Alle Vorgaben und Angaben sind auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen und stellen keine Wert-, Detail- oder Montageplanung dar. Die jeweiligen technischen Vorgaben und Angaben zu den Produkten in den Technischen Merkblättern und Systembeschreibungen/Zulassungen sind zwingend zu beachten.



Inhalt



StoStone



04 StoStone – Naturwerksteine mit Format

- 04 StoStone: natürlich und hochwertig
- 06 StoStone: modular und kombinierbar
- 08 StoStone: Ergänzungssortiment
- 10 StoStone: praxisbewährt

StoStone: natürlich und hochwertig

StoStone umfasst Natursteinelemente in modularen Formaten und mit charakteristischen Oberflächen.

Weitere Informationen unter www.zukunft-fassade.de/naturstein

Materialwissen

Made in Germany: Bei der Fertigung unserer Natursteinelemente arbeiten wir eng zusammen mit der VeroStone GmbH. Das Unternehmen baut den traditionsreichen Kirchheimer Muschelkalk und den Jura-Kalkstein in unseren Steinbrüchen ab. Die tonnenschweren Blöcke werden mit riesigen Sägen in 10mm starke Scheiben geschnitten und dann auf Fliesenformat weiterverarbeitet.

Nachhaltigkeit

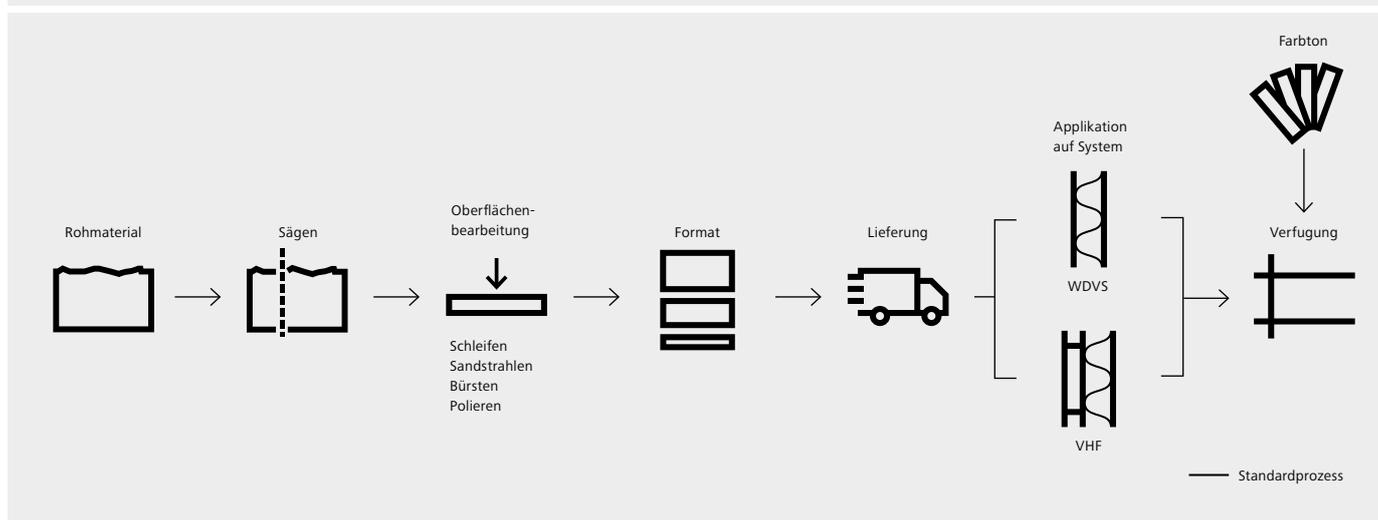
Alle reden von Nachhaltigkeit – der Naturstein trägt sie von jeher in sich: Als natürlicher Werkstoff benötigt er keinerlei chemische Hilfsstoffe oder Schutzanstriche und ist nicht brennbar. Zudem ist Naturstein zu 100% wiederverwertbar. Die extreme Strapazierfähigkeit und Witterungsbeständigkeit sorgen für eine lange Lebensdauer und damit für echte Nachhaltigkeit!

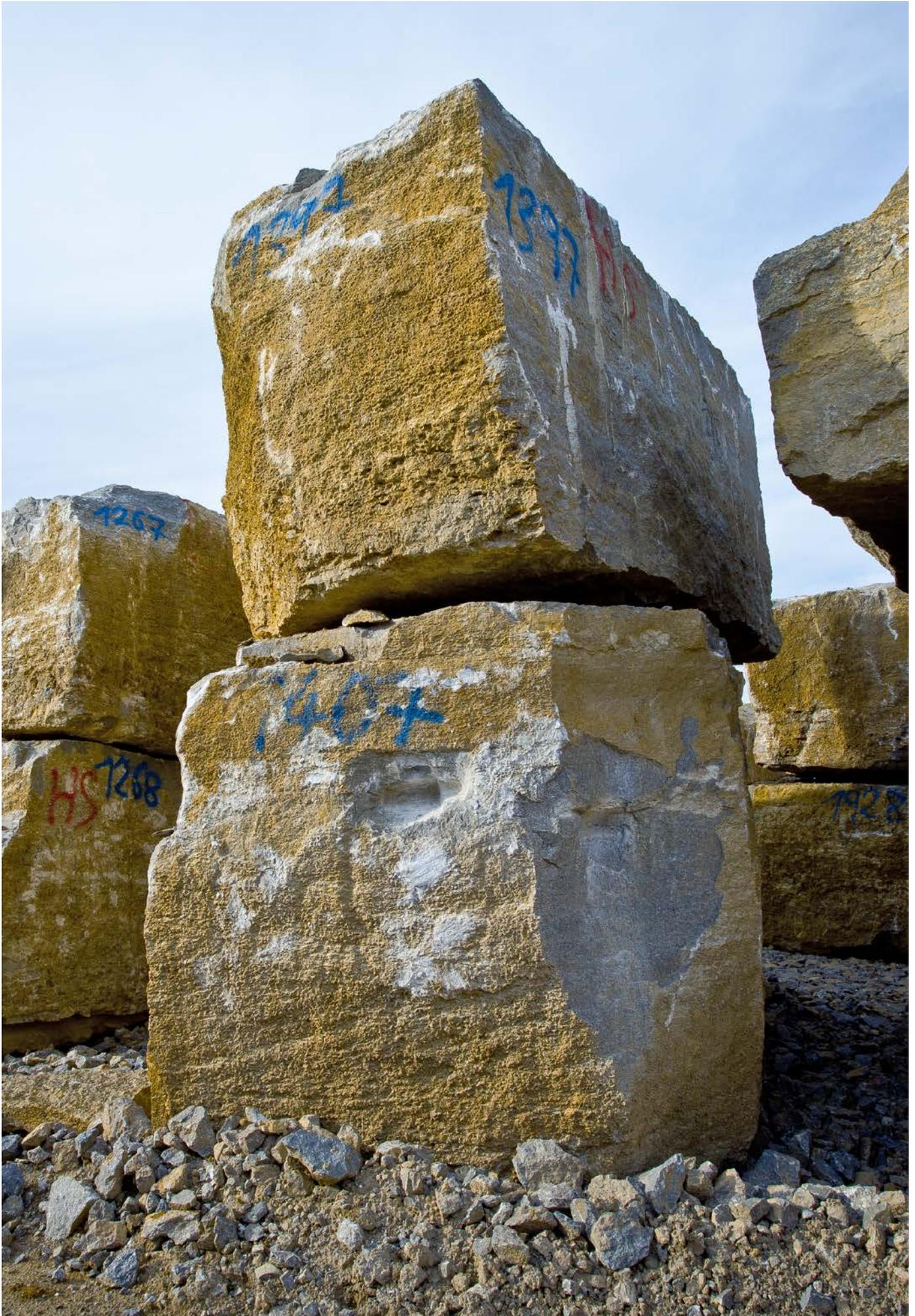
Bild rechts: Tonnenschwere Steinblöcke (rechts) werden mit riesigen Sägen in Scheiben geschnitten. Am Ende entstehen in dem Herstellungsprozess bis zu 1 m² große Fliesen zur Bekleidung von Fassaden.

Oberflächengestaltung

Im Zuge der Weiterverarbeitung erhält der Stein die vom Kunden gewünschte Oberflächenbearbeitung. Matte Oberflächen mit unterschiedlich feinen Texturen entstehen durch Schleifen, Sandstrahlen oder Bürsten. Durch Polieren sind sogar glatte, glänzende Oberflächen bei einigen Gesteinsarten möglich.

Herstellung und Applikation von StoStone





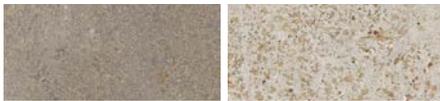


StoStone: modular und kombinierbar

**Sto-Fossil SKL
NSF004**



Fein geschliffen (C320)



Grob geschliffen (C60) Sandgestrahlt



Sandgestrahlt, gebürstet

**Sto-Fossil SBL
NSF005**



Fein geschliffen (C320)



Grob geschliffen (C60) Sandgestrahlt



Sandgestrahlt, gebürstet

**Sto-Fossil Bavaria Yellow
NSF001**



Fein geschliffen (C320)

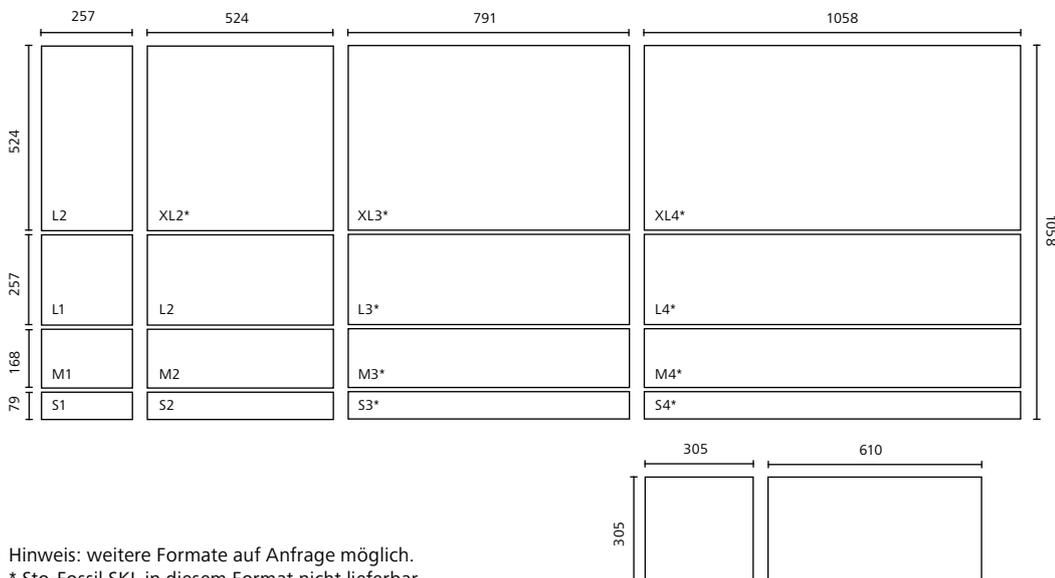


Grob geschliffen (C60) Sandgestrahlt



Sandgestrahlt, gebürstet

Formate



Das Standardsortiment von StoStone umfasst sechs Kalksteine. Erhältlich sind 15 modulare Formate, die frei kombiniert werden können. Hinzu kommen die Formate 305 x 305 mm und 610 x 305 mm. Individuelle Formate sind auf Anfrage möglich.

Weitere Informationen unter www.zukunft-fassade.de/naturstein

**Sto-Fossil Bavaria Travertin
NSF002**



Fein geschliffen (C320)



Grob geschliffen (C60) Sandgestrahlt

**Sto-Fossil Bavaria Creme
NSF014**



Fein geschliffen (C320)



Grob geschliffen (C60) Sandgestrahlt

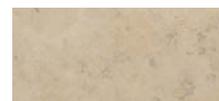
**Sto-Fossil Bavaria Nussbraun
NSF015**



Fein geschliffen (C320)



Grob geschliffen (C60) Gestrahlt

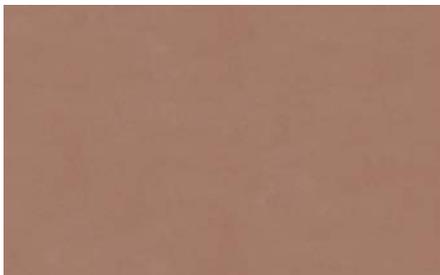


Sandgestrahlt, gebürstet



StoStone: Ergänzungssortiment

**Sto-Sandstein Volga Red
NSF101**



Grob geschliffen (C60)



Sandgestrahlt

**Sto-Sandstein Desert Yellow
NSF103**



Grob geschliffen (C60)



Sandgestrahlt

**Sto-Sandstein Royal Yellow
NSF104**

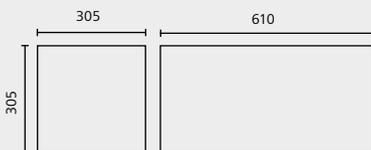


Grob geschliffen (C60)



Sandgestrahlt

Formate



Hinweis: weitere Formate auf Anfrage möglich

Das Ergänzungssortiment von Sto bietet acht Steine in verschiedenen Oberflächenbearbeitungen. Sie stehen in den Formaten 305x305 mm und 610x305 mm zur Verfügung.

Weitere Informationen unter www.zukunft-fassade.de/naturstein

**Sto-Granit Bianco Ozieri
NSF008**



Fein geschliffen (C320)



Poliert

**Sto-Granit Final Red
NSF009**



Fein geschliffen (C320)



Poliert

**Sto-Gneis Dark Green
NSF011**

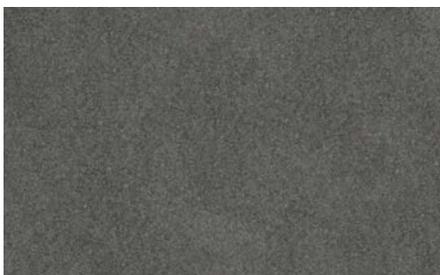


Fein geschliffen (C320)



Poliert

**Sto-Gabbro Nero Transvaal
NSF012**

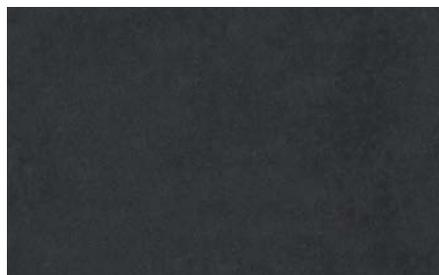


Fein geschliffen (C320)



Poliert

**Sto-Gabbro Super Dark
NSF013**

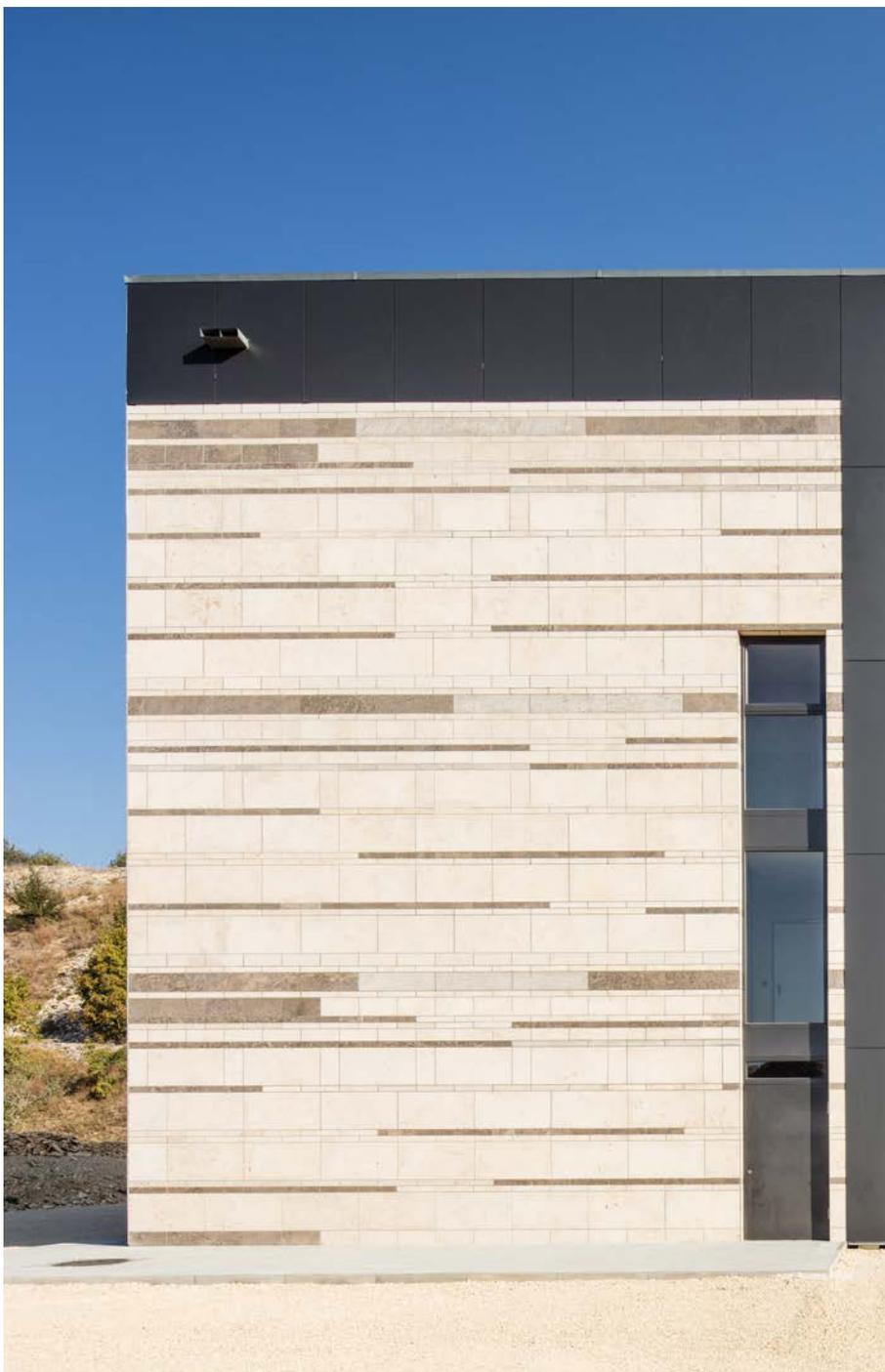


Fein geschliffen (C320)



Poliert

StoStone: praxisbewährt



**DAV Kletterzentrum Eichstätt – Jurabloc,
Schernfeld, DE**

Bauherr: Sektion Eichstätt des Deutschen Alpenvereins e.V., Schernfeld, DE

Planung: Seibold + Seibold Architekt und Beratender Ingenieur Partnerschaftsgesellschaft mbB, Eichstätt, DE

Ausführung: Marmor Stettinger GmbH, Weißenburg, DE; Maler Puchtler, Eichstätt, DE; Maler Stark, Treuchtlingen, DE

Sto-Kompetenzen: StoTherm Vario; StoStone, Steine: Sto-Fossil Bavaria Yellow, sandgestrahlt, Sto-Fossil Bavaria Yellow, geschliffen, Sto-Fossil SKL, sandgestrahlt, Sto-Fossil SKL, geschliffen
Foto: Gerhard Hagen, Bamberg, DE





Hotel und Wohnen Adenauerallee, Hamburg, DE

Bauherr: Zurich Gruppe Deutschland, Köln, DE

Planung: Störmer Murphy and Partners GbR, Hamburg, DE

Ausführung: W. Markgraf GmbH & Co KG, Bayreuth, DE; Dekobau, Brechtorf, DE; Musch Fliesen Natursteine GmbH, Argenbühl, DE

Sto-Kompetenzen: StoTherm Vario; StoTherm Mineral; StoSignature, Texture: Rough 1, +Effect: Granulate 30 Total; StoBrick, individuelle Oberfläche, Format: 400x35 mm; StoStone, Stein: Sto-Fossil Bavaria Travertin, sandgestrahlt

Foto: Rainer Taepper, Deggendorf, DE



Seeleben, Kenzingen, DE

Bauherr: Stuckert Wohnbau AG, Gundelfingen, DE

Planung: Stuckert Wohnbau AG, Gundelfingen, DE

Ausführung: B. Sope GmbH, Schallstadt, DE

Sto-Kompetenzen: StoTherm Vario; StoStone,

Steine: Sto-Fossil Bavaria Yellow, grob geschliffen,

Sto-Fossil SKL, grob geschliffen; StoSignature,

Texture: Rough 1

Foto: Martin Baitinger, Böblingen, DE



Wohn- und Geschäftsgebäude, Aschaffenburg, DE

Bauherr: May Firmengruppe, Aschaffenburg, DE

Planung: RitterBauerArchitekten GmbH, Aschaffenburg, DE

Ausführung: TREFFERT GmbH, Alzenau, DE

Sto-Kompetenzen: StoTherm Classic®;

StoTherm Vario; StoStone, Stein: Sto-Fossil SKL,

fein geschliffen; StoSignature, Texture: Rough 1

Foto: Axel Stephan, Frankfurt, DE



Hauptsitz

Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1
79780 Stühlingen
Telefon +49 7744 57-0
Telefax +49 7744 57-2178

Infoservice

Telefon +49 7744 57-1010
Telefax +49 7744 57-2010
infoservice@sto.com
www.sto.de



Vertriebsregionen Deutschland

Sto SE & Co. KGaA

**Vertriebsregion
Baden-Württemberg**
August-Fischbach-Straße 4
78166 Donaueschingen
Telefon +49 771 804-0
Telefax +49 771 804-226
vr.bw.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion Ost
Ullsteinstraße 98-106
12109 Berlin-Tempelhof
Telefon +49 30 707937-100
Telefax +49 30 707937-130
vr.ost.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

**Vertriebsregion
Nord-West**
Am Knick 22-26
22113 Oststeinbek
Telefon +49 40 713747-100
Telefax +49 40 713747-120
vr.nord-west.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion Bayern
Magazinstraße 83
90763 Fürth
Telefon +49 911 76201-21
Telefax +49 911 76201-48
vr.bayern.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

**Vertriebsregion
Rhein-Main**
Gutenbergstraße 6
65830 Kriftel
Telefon +49 6192 401-411
Telefax +49 6192 401-711
vr.rheinmain.de@sto.com

Die komplette Übersicht unserer rund 90 Sto-VerkaufsCenter finden Sie im Internet unter www.sto.de