

VENEO[®]
SLATE



VENEO SLATE[®]

**Hauchdünnes flexibles Echtsteinfurnier
für modernes Wohnen und Objekt-design**

Seit Generationen wird der Naturbaustoff Schiefer zum Schutz von Dächern und Fassaden genutzt. Bauherren, Architekten und Landschaftsgestalter setzen mit Schiefer im Innen- und Außenbereich unverwechselbare Akzente.

Die lebendige Struktur und Einzigartigkeit jedes einzelnen Steins verleihen Objekten einen individuellen Charakter. Schiefer ist zeitlos, harmoniert mit anderen Materialien und passt zu allen Baustilen.

VENEO®
SLATE



Als Verbundmaterial mit einer dünnen Trägerschicht entsteht aus dem Naturstein ein einzigartiger Werkstoff mit völlig neuen Anwendungsmöglichkeiten.

**Mit VENEO SLATE®
machen wir Schiefer
jetzt flexibel.**

SCHIEFER

GANZ ANDERS



Der Anwendung sind keine Grenzen gesetzt.

VENEO SLATE® Schieferfurnier verbindet die natürliche Steinoberfläche des Schiefers mit der Flexibilität von Furnier. Dadurch lässt sich der Naturbaustoff in hauchdünner Form aufbringen – auch auf Rundungen und gebogenen Oberflächen. Das erschließt dem Gestalter völlig neue Möglichkeiten.

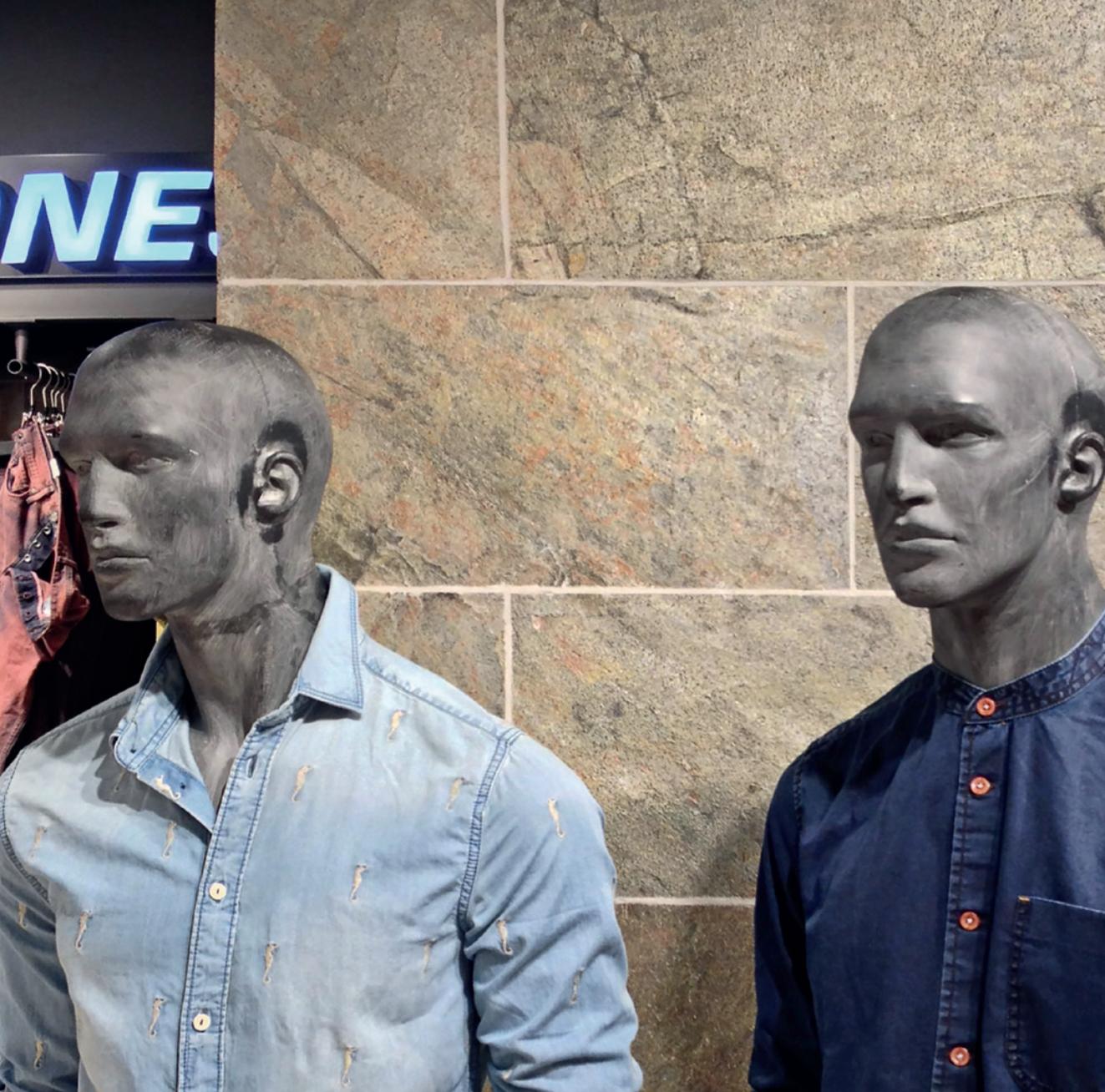
- Als Wand-, Boden- und Stufenbeläge
- Für Messe- und Ladenbau
- Objektdesign
- Möbel
- Wand- und Sitzelemente
- Accessoires
- Wand- und Deckenverkleidungen
- Kaminwände
- Türblätter, Zargen, Türeinfassungen
- Bäder, Duschen und Wellnessoasen
- Flächengestaltung in Hotels, Empfangsräumen und Bars
- Aufzüge
- Wohnwagen, Caravans
- Schiffs- und Yachtbau
- Automobil- und Flugzeugbau

Stück für Stück ein Unikat

Die Oberfläche des innovativen Echtsteinfurniers besitzt die ganze Natürlichkeit und die lebendige Struktur des Schiefers. Jedes Stück ist von der Natur geschaffen.







Passt überall

VENEO SLATE® harmoniert hervorragend mit anderen Materialien. Ob mit Holz, Glas, Textil, Beton oder Stein.



VENEO Transluzent

Ein transparenter Träger im Schichtaufbau ermöglicht das Durchleuchten und führt so zu außergewöhnlichen gestalterischen Effekten.



VENEO SLATEPANEL

DAS LEICHTE GROSSFORMAT

FÜR DIE MODERNE ARCHITEKTUR

**Mit VENEIO Slatepanel
eröffnen sich völlig neue
Möglichkeiten an der Fassade.**

Dank des leichten Gewichts können mit den großformatigen Platten zum Beispiel Fassaden verkleidet werden und schaffen dort ein bisher nicht gekanntes Bild von Großzügigkeit. Dabei bietet die Oberfläche aus Fredeburger Schiefer® alle Vorzüge des Naturbaustoffs.



EDLES GESTEIN AUS EINEM WERTVOLLEN VORKOMMEN

Das Ausgangsmaterial für unser Fredeburger Schieferfurnier gewinnen wir in den eigenen Lagerstätten. Nach Millionen Jahren der Reife erfolgen ein ressourcenschonender Abbau des Naturgesteins und eine sorgsame und nachhaltige Weiterverarbeitung. Dabei verwenden wir nur Materialien, die unsere hohen Ansprüche an die Verarbeitungsqualität und den Umweltschutz erfüllen.



Die Dicke beträgt
ca. 1,5 bis 2 mm.
Durch die natürliche
spaltraue Oberfläche
sind Stärkenunterschiede
bis zu 4 mm möglich.



Die Gesteinsqualität und die besondere geologische Lage unseres Dachschiefer-Vorkommens machen es möglich, VENEIO SLATE® aus Fredeburger Schiefer® auch in sehr großen Formaten herzustellen.



reddot award 2017
winner

Abmessungen

Sie erhalten VENEIO SLATE® aus Fredeburger Schiefer® standardmäßig in den Abmessungen 122 x 61 cm und 250 x 120 cm.

Auf Anfrage sind auch andere Formate möglich.

FARBVIELFALT

Unsere Dünnschiefer-Furniere erhalten Sie in grau-blau und auch als Buntschiefer, Glimmerschiefer und Sandstein in verschiedenen Farben und Strukturen aus weltweiter Gewinnung. Egal welche Farbe Sie wählen, VENEО SLATE® besticht durch die individuelle Maserung und seine natürliche Oberfläche.



reddot award 2017
winner

VENEО SLATE® aus Fredeburger Schiefer®

Aus eigenen Vorkommen.

Dachschiefer ist ein Tonschiefer, an den besonders hohe Qualitätsanforderungen gestellt werden, z.B. nach DIN EN 12326-1, da dieses Material auch unter starken Beanspruchungen eine lange Lebensdauer erreichen soll.

Ob innen oder außen verwendet – mit seiner grau-blauen Farbe und seiner lebendigen, spaltrauen Oberfläche verleiht Fredeburger Schiefer® allen Objekten einen unverwechselbaren Charakter mit natürlichem Charme.



Grau-Blau

VENEО SLATE® Sandstein

Aus weltweiten Vorkommen.

Sandstein ist ein Sedimentgestein. Sein Hauptbestandteil ist Quarz. Die einzelnen Sandkörner werden je nach Sandsteinart durch Karbonate, Ton oder Kieselsäure verbunden.



Bordeaux



Ebony



Palisander

Die gezeigten Muster sind Detailausschnitte.

VENEО Transluzent

Die transluzenten Furniere können in einem besonderen Produktionsprozess aus Bunt- und Glimmerschiefern hergestellt werden.

Bei der Anwendung mit Hinterleuchtung ergeben sich attraktive Effekte.



Golden Autumn
Beispiel ohne Hinterleuchtung



Golden Autumn
Beispiel mit Hinterleuchtung



Colorful Grey
Beispiel ohne Hinterleuchtung



Colorful Grey
Beispiel mit Hinterleuchtung

Die gezeigten Muster sind Detailausschnitte.

VENEO SLATE® Buntschiefer

Aus weltweiten Vorkommen.

Buntschiefer kann sowohl Tonschiefer sein als auch Schieferferton. Diese Schiefer sind weltweit überall dort entstanden, wo entsprechende Druck- und Temperaturbedingungen herrschten. Je nach Vorkommen und mineralogischer Zusammensetzung kommt es zu den verschieden bunten Farbwirkungen.



Golden Autumn



Colorful Grey



Colorful Arcos

VENEO SLATE® Glimmerschiefer

Aus weltweiten Vorkommen.

Glimmerschiefer (engl. shist) bezeichnen kristalline Schiefer, die je nach Vorkommen durch ihre Mineralbestandteile eine größere Härte, größere Schichtdicken beim Spalten und eine besondere Oberflächenwirkung aufweisen.



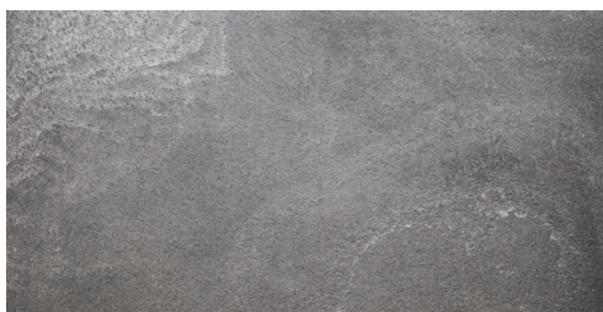
Glossy Silver



Glossy Green



Glossy Coral



Glossy Black

Schiefer ist ein natürliches Gestein, deshalb ist jedes Stück ein Unikat. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

VERARBEITUNG UND PFLEGE



Bearbeiten

Auch bei der Be- und Verarbeitung setzt VENEО SLATE® Maßstäbe. Das hauchdünne Furnier lässt sich problemlos und sauber sägen, bohren und an den Kanten verschleifen. Handelsübliche Werkzeuge reichen aus, um damit gute Ergebnisse zu erzielen.

Kleben

VENEО SLATE® lässt sich auf fast allen zur Verklebung geeigneten Untergründen aufbringen. Je nach Biegeradius kann das dünne, hochflexible Furnier auch über Rundungen und gewölbte Flächen hinweg verklebt werden.



FIX ALL FLOOR & WALL

ist ein hochwertiger, neutraler, einkomponentiger, dauerelastischer Flächenklebstoff auf Basis von Hybrid-Polymer mit einem sehr breiten Anwendungsspektrum. Für Befestigung auf Fliesen.



SODASEAL HT

ist ein hochwertiger, neutraler, einkomponentiger, dauerelastischer Kleb-/Dichtstoff auf Basis von Hybrid-Polymer mit sehr hoher Anfangshaftung. Für Befestigung auf Glas, Holz, Stahl, ...

PU CONSTRUCT

ist ein hochwertiger, einkomponentiger, gebrauchsfertiger und universeller Konstruktionskleber auf Polyurethan-Basis. Für Befestigung auf Holz.

Reinigung und optimale Pflege

Direkt nach der Verlegung ist die Oberfläche mit einem Grundreiniger oder einem Allesreiniger u.a. zur Entfernung von Kleberresten zu reinigen. Hierbei muss die gereinigte Fläche gut mit Wasser nachgewaschen werden.

Angrenzende Flächen sind zu schützen und Spritzer abzuwaschen. Es empfiehlt sich, im Zweifelsfall erst einmal an unauffälliger Stelle einen Test vorzunehmen. Das Schieferfurnier darf erst nach einer Reinigung und einer ausreichenden Trocknungszeit weiter behandelt werden.

Als Dauerpflege reicht die Behandlung mit haushaltsüblichen Pflegemitteln aus. Wichtig: Pflegemittel nur äußerst sparsam verwenden, damit diese sich nicht als Schlieren auf der Oberfläche absetzen. Die Flächen dann trocken wischen. Für den Küchen- und Badbereich sollten spezielle Pflege- und Reinigungsprodukte verwendet werden, um Fleckbildung zu vermeiden.

Versiegelung

Grundsätzlich kann die Oberfläche von VENEOSLATE® unbehandelt bleiben. Da VENEOSLATE® jedoch nicht unempfindlich gegen Flecken ist, kann man einen Schutz in Form einer Versiegelung aufbringen. Diese Schutzbehandlung darf nur auf gereinigten und völlig ausgetrockneten Flächen verwendet werden, die frei von Flecken sind. Im Innenbereich mit besonderer Anforderung an die Optik empfehlen wir im gewerblichen Bereich die Spezialversiegelung 2K-PU 805E matt oder für leichtere Beanspruchung die 1K-Versiegelung Fleckstop W.

Auch hier zu empfehlen: an unauffälliger Stelle erst einmal einen Test machen und besser den Fachmann fragen als Falsches tun.



MN Grundreiniger
100 m²/l bei Verdünnung 1:10

WEXA Grund- und Allesreiniger
7 - 10 m²/l



MN Wischpflege
20 gr/10 l

MN Glanzpflege
200 m²/l bei Verwendung im Wischwasser



Fleckstop W
35 m²/1 l

PU 805E
ist eine hochwertige, farblose 2-K-Polyurethan-Versiegelung zur mattierenden Endversiegelung.

DAS IST MAGOG.

Vom traditionellen Bergbau zum modernen Produktions- und Serviceunternehmen.

MAGOG Produkte genießen in der Baubranche einen hervorragenden Ruf. Qualität, Rohstoffsicherheit und Technologievorsprung machen das Unternehmen zu einem verlässlichen Marktpartner. Kundennähe, Individualität und soziale Verantwortung sind Werte, die MAGOG als mittelständisches Familienunternehmen seit den Anfängen pflegt und lebt.



160 Jahre Erfahrung im Schiefer-Bergbau. Unser Vorkommen liegt im Rheinischen Schiefergebirge und zählt zu den größten Schiefervorkommen Deutschlands. Da wir unseren Fredeburger Schiefer® in Bad Fredeburg gewinnen und auch verarbeiten, dürfen wir diesen stolz mit „Made in Germany“ auszeichnen.



Verantwortung und Qualität. Die Schiefergruben MAGOG sind gemäß den Qualitätsanforderungen der DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Mit Schiefer bauen heißt nachhaltig handeln. Schiefer erfüllt alle Anforderungen aktueller Baustandards und bietet ideale und umweltfreundliche Voraussetzungen beim Hausbau.

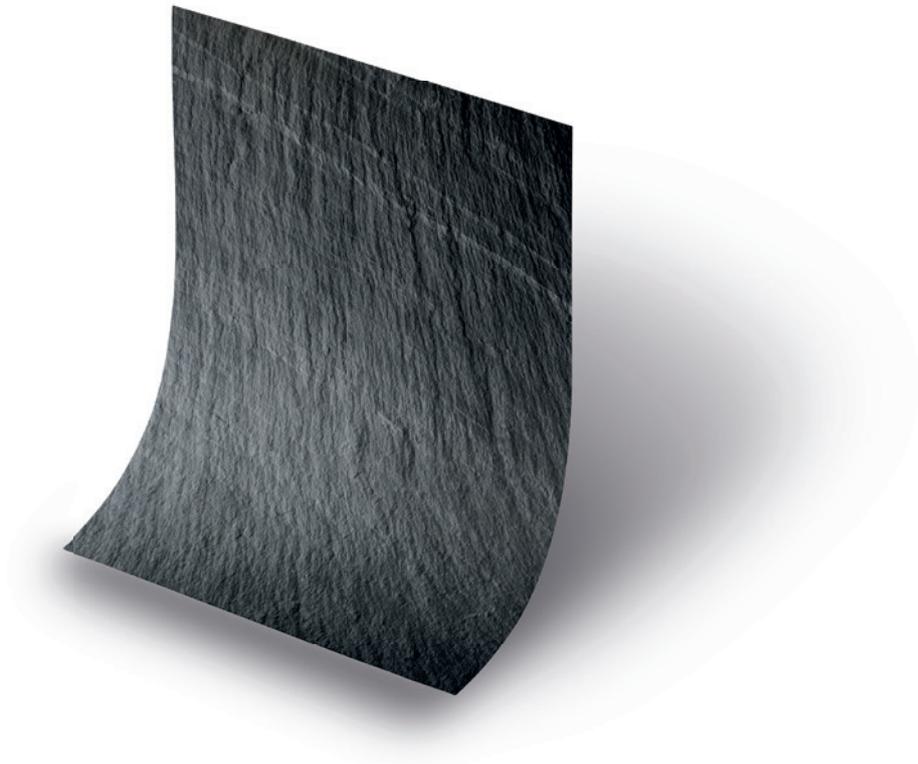


Nachhaltiges Produktprogramm. Ergänzt wird das umweltfreundliche Schiefer-Produktprogramm durch das integrierte Aufdach-Dämmsystem optidäm[®] und Unterdeckbahnen optiroll[®]. Durch das Dämmsystem trägt MAGOG dazu bei, Emissionen zu vermeiden und die Klimabilanz eines Hauses zu verbessern.



Service und Beratung. Unsere Fachberater sind bei Bauprojekten vor Ort. Wir beraten individuell für jeden Anwendungsfall.

Förderprogramme. In vielen Bereichen unterstützen wir die Sanierung oder Neueindeckung von Dach- und Fassadenflächen mit unserem Schiefer durch attraktive Förderprogramme.



Auf dem Schieferportal www.magog.de
finden Sie alles Wissenswerte über
den Naturbaustoff Schiefer und
VENEIO SLATE® Echtsteinfurniere.



Schiefergruben Magog
GmbH & Co. KG
Alter Bahnhof 9
D-57392 Bad Fredeburg
Telefon: +49 (0)2974 / 96 20-0
Telefax: +49 (0)2974 / 96 20-20
info@magog.de
www.magog.de