



EXKLUSIVE NATURSTEINE

WERKSTEINE FÜR
NATÜRLICHES BAUEN
UND GESTALTEN

EXKLUSIVE NATURSTEINE

WERKSTEINE FÜR
NATÜRLICHES BAUEN
UND GESTALTEN



Schiefer ist langlebig, robust, pflegeleicht und wird seit Jahrtausenden für natürliches Bauen und Gestalten verwendet. Innovative Formate, hohe Wirtschaftlichkeit, problemlose Verarbeitungstechnik und ein ästhetisches Gesamtbild machen Schiefer zum idealen Werkstoff zeitgemäßer Architektur. An der Fassade, im Innenbereich und bei der Außengestaltung setzen die Werksteine eindrucksvolle Akzente. Lebendig strukturiert, charaktervoll und elegant zugleich.

EXKLUSIVE NATURSTEINE – AUSDRUCK DES BESONDEREN

SCHIEFER FÜR WAND UND BODEN

Schieferfliesen	6
Schieferriemchen	8

WEITERE NATURSTEINE

ColorSIN®	14
Stonepanel®	18
Decopanel®	23

SCHIEFER FÜR DEN GARTEN- UND AUSSENBEREICH

Solitärfindlinge	25
Mauersteine	26
Massive Stufensteine	26
Gartenplatten	27
Schiefersplitt	27

WISSENSWERTES ÜBER SCHIEFER

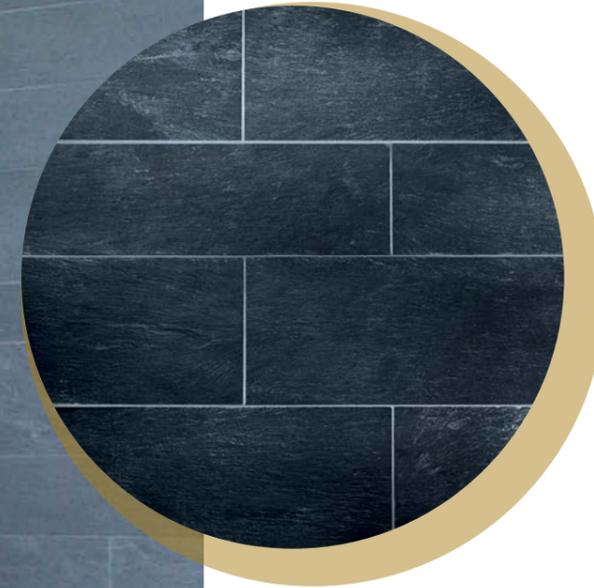
Schiefer ist nicht gleich Schiefer	28
Das Rathscheck-Qualitätssystem	29
Leben und Wohnen im Einklang mit der Natur	29
Natürlichkeit in Perfektion	30
Filmreif – Schiefer erleben	30
Das umfassende Online-Schieferportal	31

SCHIEFER

FÜR WAND UND BODEN

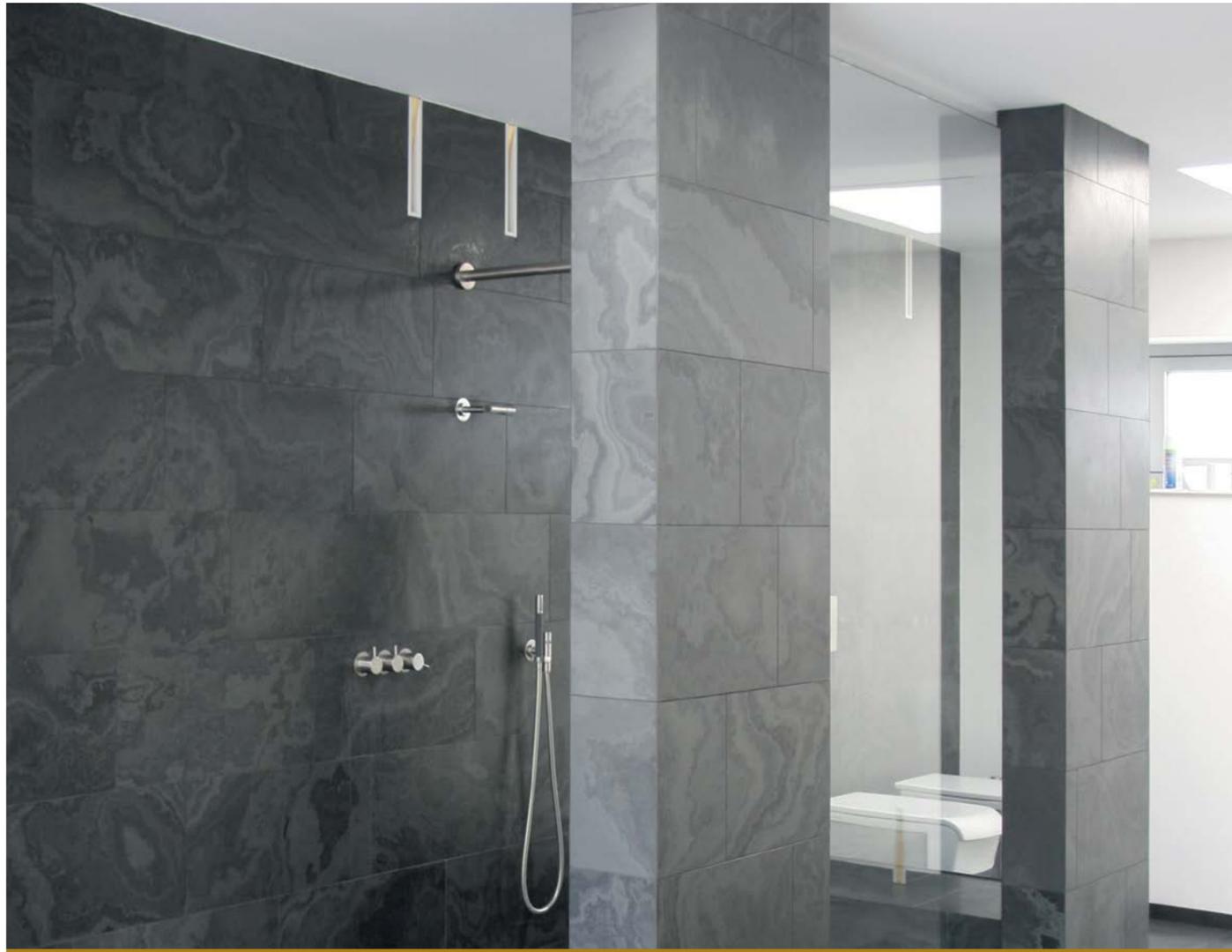


GERADLINIG
MIT LEBENDIGER
STRUKTUR



Ob als durchgehend große Fliese mit einem Format bis 60 x 60 cm oder mit unterschiedlichen Schichthöhen und Steinlängen für eine besonders lebendige Anmutung – Schieferfliesen ermöglichen einen nahezu uneingeschränkten Gestaltungsspielraum.

- Materialstärke 10 mm kalibriert
- Kanten umlaufend gesägt
- Ansichtsfläche spaltrau



PFLEGELEICHT UND HALTBAR

Besonders im Sanitärbereich zeigt Schiefer an Wand und Boden seine Qualitäten als pflegeleichtes, robustes und bauphysikalisch hochwertiges Naturprodukt. Unverwechselbar in seiner Ästhetik mit natürlichem Glanz und edlem Charme.

Für Waschtisch-Einfassungen, als Verblendungen und Ablagen oder im Duschbereich kann Schiefer passgenau und individuell zugeschnitten und eingebaut werden.

SCHIEFERFLIESEN – KREATIVE GESTALTUNGSSPIELRÄUME

Schieferfliesen sind universell und in vielen Formaten einsetzbar. Ob im Objektbereich oder in den heimischen vier Wänden, in Kombination mit anderen Schieferverlegearten oder anderen Baumaterialien, wie Holz, Stahl, Beton, Glas und Keramik – Schiefer passt sich problemlos an und bietet einen farblich interessanten Kontrast.





- Materialstärken: 10, 15 und 20 mm kalibriert
- Kanten umlaufend gesägt
- Ansichtsflächen spaltrau
- Eine Mindest-Kantenlänge von 8 cm Höhe wird empfohlen, um den Verarbeitungsaufwand zu minimieren
- Maximale Kantenlänge: 60 cm (gilt für Höhe oder Breite)
- Verklebung im Buttering-Floating-Verfahren
- Für die Verlegung sind die Vorgaben der DIN 18515 und DIN 18352 zu beachten

SCHIEFERRIEMCHEN – DIE DREI-DIMENSIONALE WANDBEKLIEDUNG

Schieferriemchen sind Massivsteine mit geringer Dicke und Höhe. Zusätzlich zur Möglichkeit, unterschiedliche Formate einzusetzen, bringt die Verwendung von unterschiedlichen Materialstärken einen interessanten räumlichen Gestaltungseffekt an die Fassade.

Moderne Architektur und Schiefer gehen eine überraschend kreative Symbiose ein. Die geradlinigen und ausdrucksstarken Schieferriemchen passen sich architektonischen Gegebenheiten an und harmonisieren mit anderen Baumaterialien. Offen für höchste Ansprüche an Ästhetik und Nachhaltigkeit. Ideal für zeitgemäßes Bauen.



EIN STÜCK NATUR IM HAUS

Im Innenbereich setzen Schieferriemchen eindrucksvolle Akzente. Als edle Wandbekleidung strukturieren sie lebendig und charak­tervoll den Raum. Erhaben über schnelle Trends und von Natur aus gesund.



SCHIEFERFARBEN UND OBERFLÄCHEN

InterSIN®
SIN 970, spaltrau

InterSIN®
SIN 970, poliert

InterSIN®
SIN 980, spaltrau

ColorSIN®
CS 50, spaltrau

ColorSIN®
CS 50, poliert

MAX. STEINGRÖSSE

60 x 60 cm,
Ausnahme InterSIN® SIN 980, spaltrau: 60 x 30 cm

STEINSTÄRKE

10 mm

Drei Schieferfarben in verschiedenen Oberflächen bieten Pla­nern Freiraum für extravagante Wand- und Bodengestaltungen.

WEITERE NATURSTEINE

FÜR INNEN UND AUSSEN

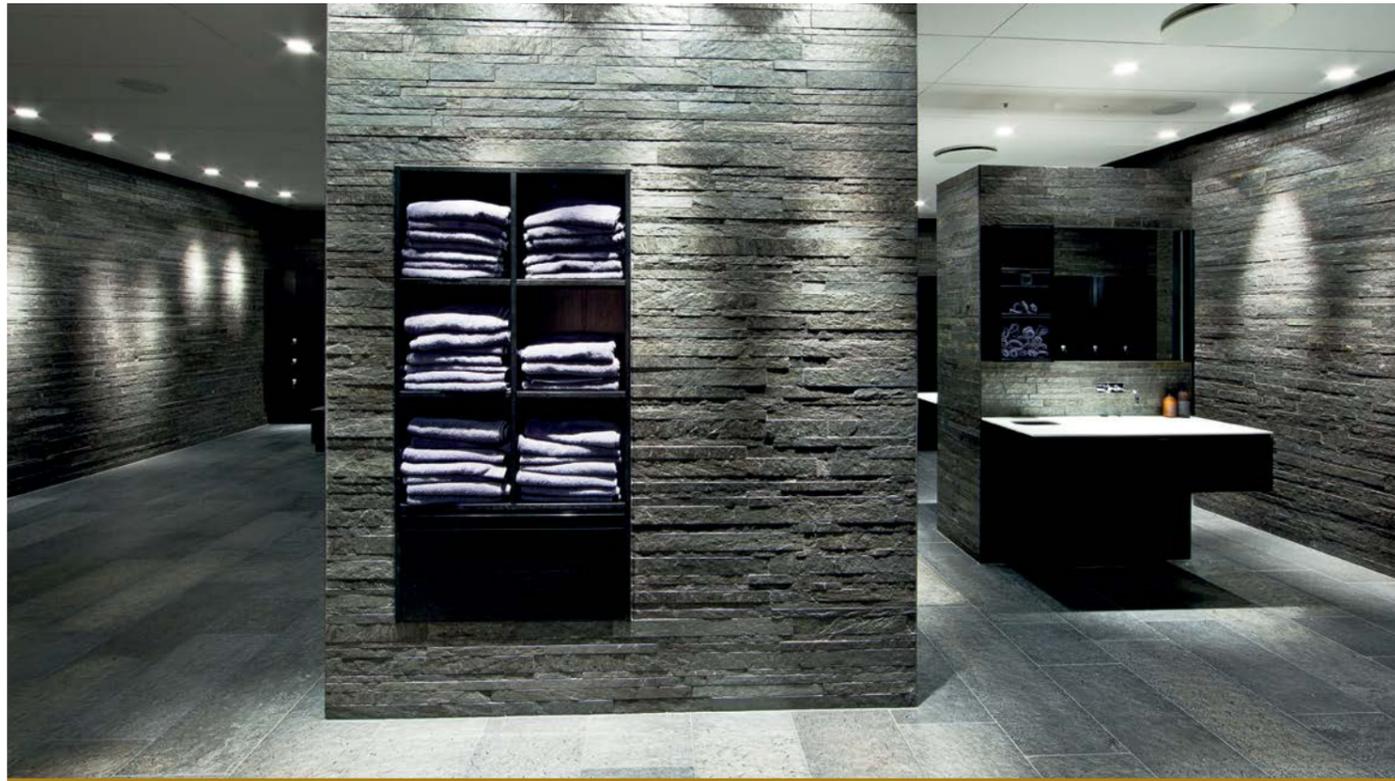
EXKLUSIV
IN SZENE
GESETZT



Es gibt kaum einen Baustoff, der so viele unterschiedliche Farben und Strukturen zeigt wie der Naturstein. Diese Vielfalt setzt besondere Akzente im Innen- und Außenbereich.

Jeder Stein ist ein Unikat und erzählt seine eigene Geschichte. Am besten wirken die Steine alleine, sie lassen sich jedoch auch gut mit anderen Materialien kombinieren. Durch die Verwendung von Rathscheck Natursteinen wird jede Wand zum Blickfang.

Naturbelassene Steine haben einen einzigartigen Charme und schaffen einen charaktervollen, individuellen Stil – ob an einer Außenfassade oder im Interieur.



ColorSIN®

KREATIVE GESTALTUNGSSPIELRÄUME

Schönheit ist vergänglich ... sagt man so. Stimmt aber nicht immer. Denn unsere Quarzite und Phyllite trotzen Wind und Wetter ebenso wie den Anforderungen im Innenbereich. Sie glänzen mit extremer Robustheit – auch das macht sie besonders beständig.

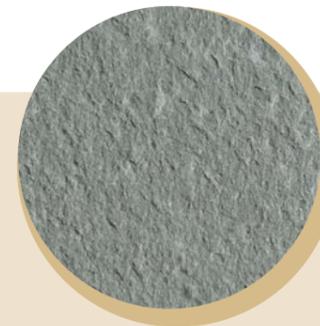
Wir bieten diese hochwertigen Steine in Spaltstärken ab 8 mm und in vielen verschiedenen Formaten sowie in exklusiven Oberflächen-Varianten. OPPDAL, OFFERDAL und ALTA QUARZIT sowie OTTA PHYLLIT – jede dieser ColorSIN-Varianten ermöglicht innen und außen ästhetisch einzigartige Gestaltungsmöglichkeiten.

- Hart und beständig gegenüber Umwelteinflüssen
- Für exklusiven Innenausbau, anspruchsvolle Fassaden sowie hochwertigen Garten- und Landschaftsbau
- Spaltstärken ab 8 mm
- Große Bandbreite möglicher Formate
- Pflegeleichte Reinigung

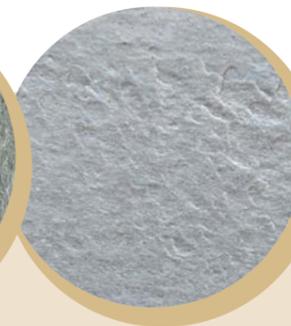
ColorSIN® CS 34 OPPDAL QUARZIT

FARBIGER AUGENSCHMAUS

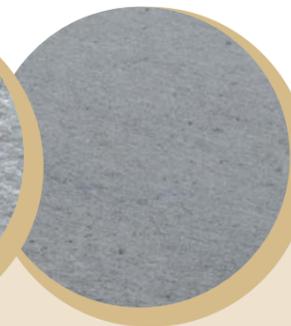
Sein feines Farbspiel macht OPPDAL QUARZIT zu einem Blickfang. Verantwortlich dafür ist der hohe Quarzgehalt, der ihn nicht nur sehr schön, sondern auch sehr beständig macht.



SPALTRAU



ANTIK GEBÜRSTET



SATINIERT



ColorSIN® CS 36 OTTA PHYLLIT

GRAUBRAUNE ELEGANZ

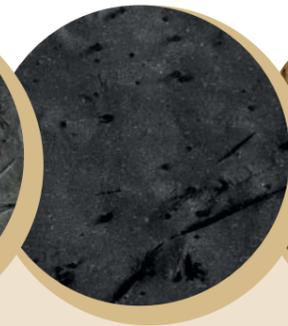
Mit einem Quarzanteil von 65 bis 70 % zeigt der norwegische Glimmerschiefer OTTA PHYLLIT echte Charakterstärke – in vier individuellen Oberflächen-Varianten.



SPALTRAU



GEBÜRSTET



FEINGESCHLIFFEN

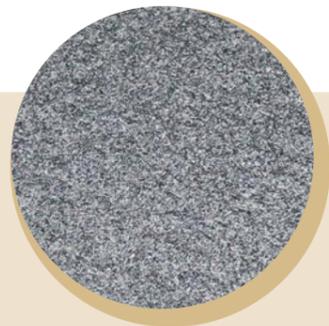


(GOLDEN) SPALTRAU

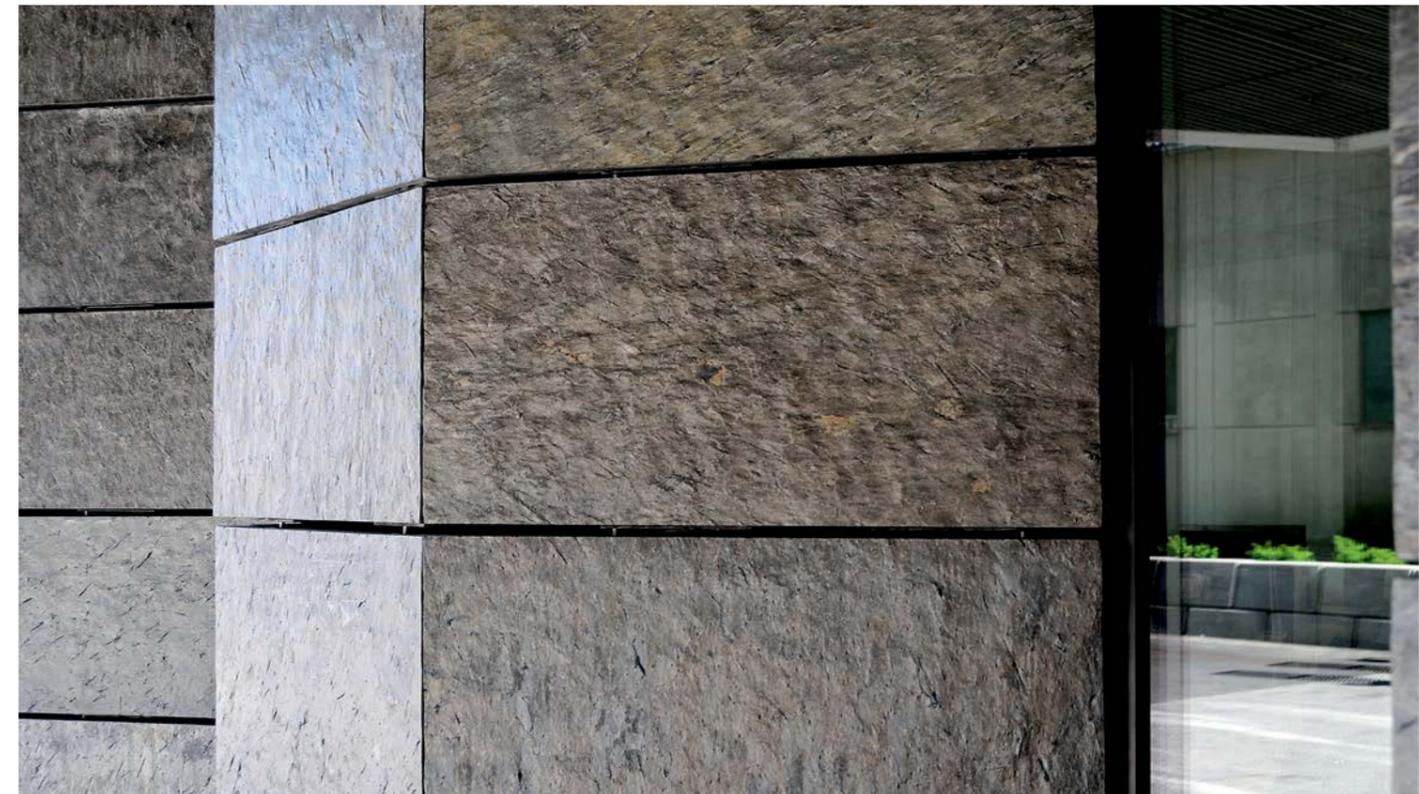
ColorSIN® CS 35 ALTA QUARZIT

GRAUGRÜNER BLICKFANG

ALTA QUARZIT verwöhnt den Blick mit einem matten, graugrünen Schimmer. Durch seine Rutschsicherheit und Abriebfestigkeit ist er besonders für Terrassen- und Bodenbeläge geeignet.



SPALTRAU





STONEPANEL®

Mit Stonepanel® bietet Rathscheck ein innovatives System für die schnelle und einfache Natursteinbekleidung von Wänden und Fassaden im Innen- und Außenbereich. Das System besteht aus vorgefertigten Paneelen, bei denen der Naturstein auf einem Trägermaterial aus Zement fixiert und mit einem Metallnetz oder Glasfaser verstärkt ist. Die

Verlegung der Paneele erfordert keine professionellen Vorkenntnisse und kann schnell und einfach erfolgen.

Stonepanel® verfügt als einziges in Deutschland auf dem Markt befindliche Naturstein-Panelsystem über eine bauaufsichtliche Zulassung.

ColorSIN® CS 20



ORIENTGOLD

STONEPANEL

PANEELE IN WARMTÖNIGER OPTIK
AUS GELBEM QUARZIT

Standardmaße der Z-förmigen Paneele: 61 x 15,2 cm
Paneelstärke: 40 bis 50 mm

Gewicht Paneele:	ca.	77,0	kg/m ²
Gewicht Eckprofil lang:	ca.	6,5	kg/Stk.
Gewicht Eckprofil kurz:	ca.	3,0	kg/Stk.



ColorSIN® CS 21



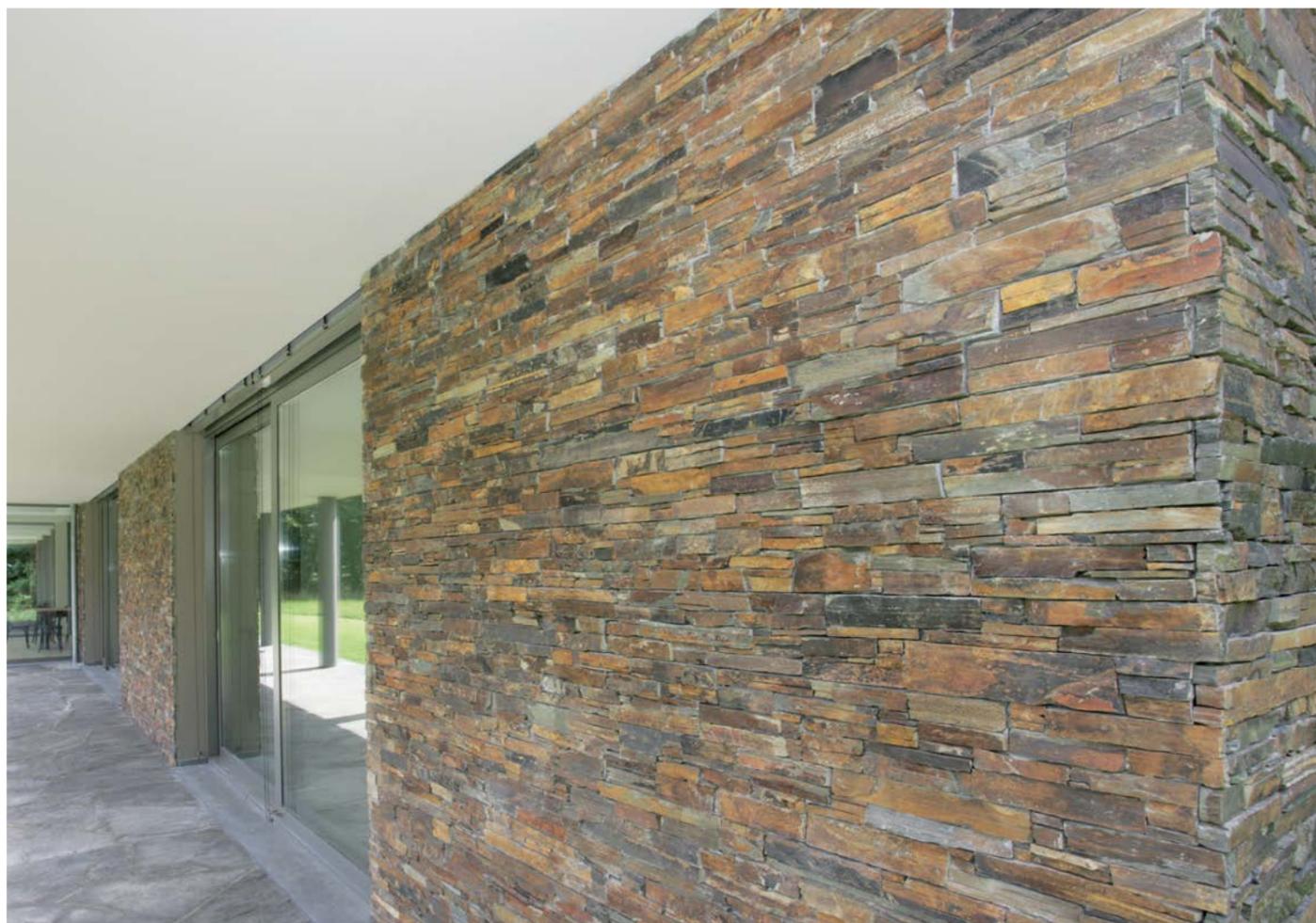
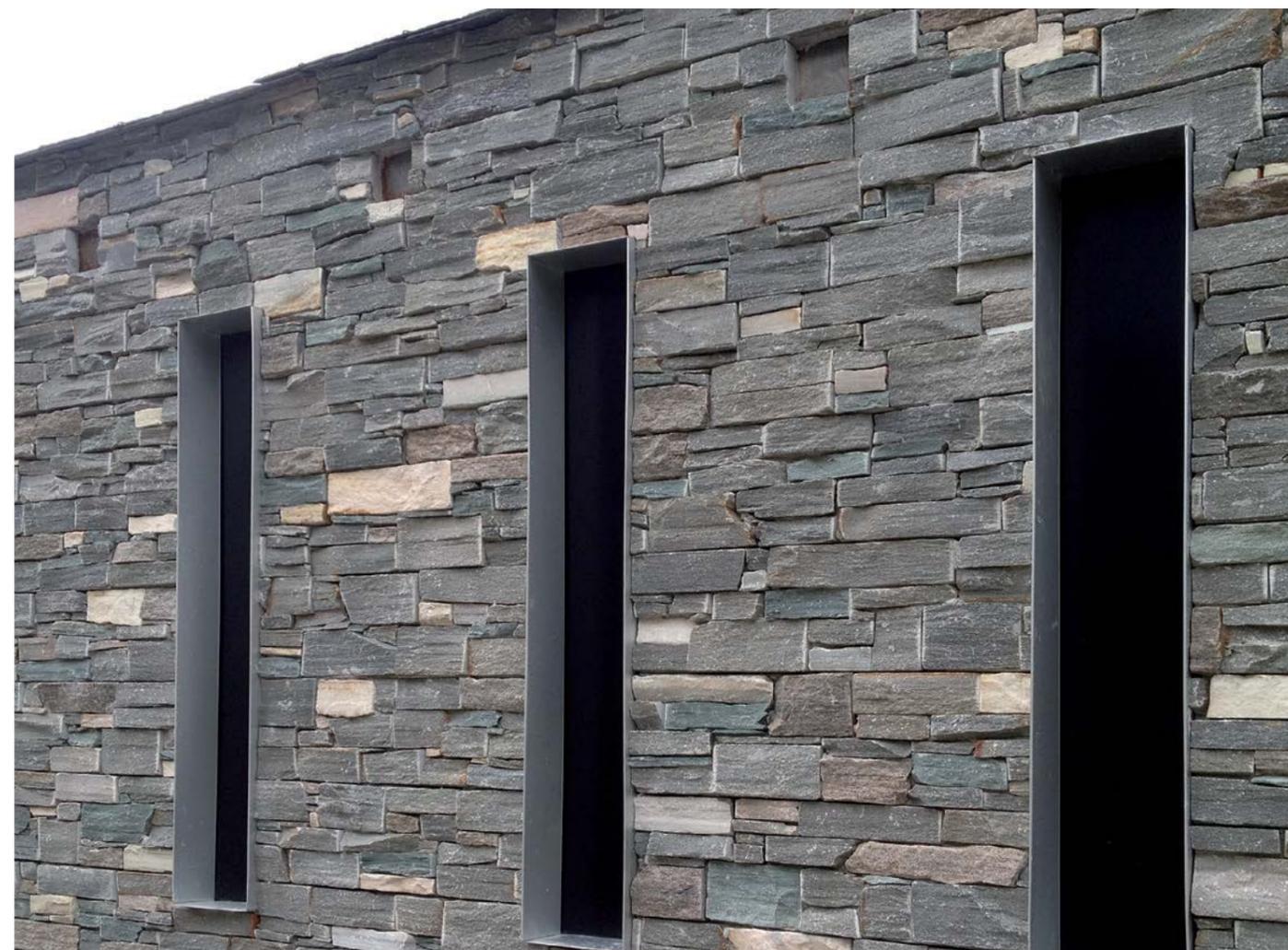
MULTICOLOR

STONEPANEL

PANEELE IN LEBHAFTER OPTIK AUS RÖTLICHEM, RUSTIKALEM SCHIEFER

Standardmaße der Z-förmigen Paneele: 61 x 15,2 cm
Paneelstärke: 40 bis 50 mm

Gewicht Paneele:	ca.	80,0	kg/m ²
Gewicht Eckprofil lang:	ca.	7,0	kg/Stk.
Gewicht Eckprofil kurz:	ca.	3,2	kg/Stk.



ColorSIN® CS 22



NORDIC-GRAU

STONEPANEL

PANEELE AUS RÖTLICHEM SANDSTEIN IN DEZENTER, LICHTGRAUER OPTIK

Standardmaße der Z-förmigen Paneele: 60 x 20 cm
Paneelstärke: 40 bis 60 mm

Gewicht Paneele:	ca.	90,0	kg/m ²
Gewicht Eckprofil lang:	ca.	10,0	kg/Stk.
Gewicht Eckprofil kurz:	ca.	5,0	kg/Stk.

Die Verlegeanleitung finden Sie unter www.schiefer.de

InterSIN® SIN 780



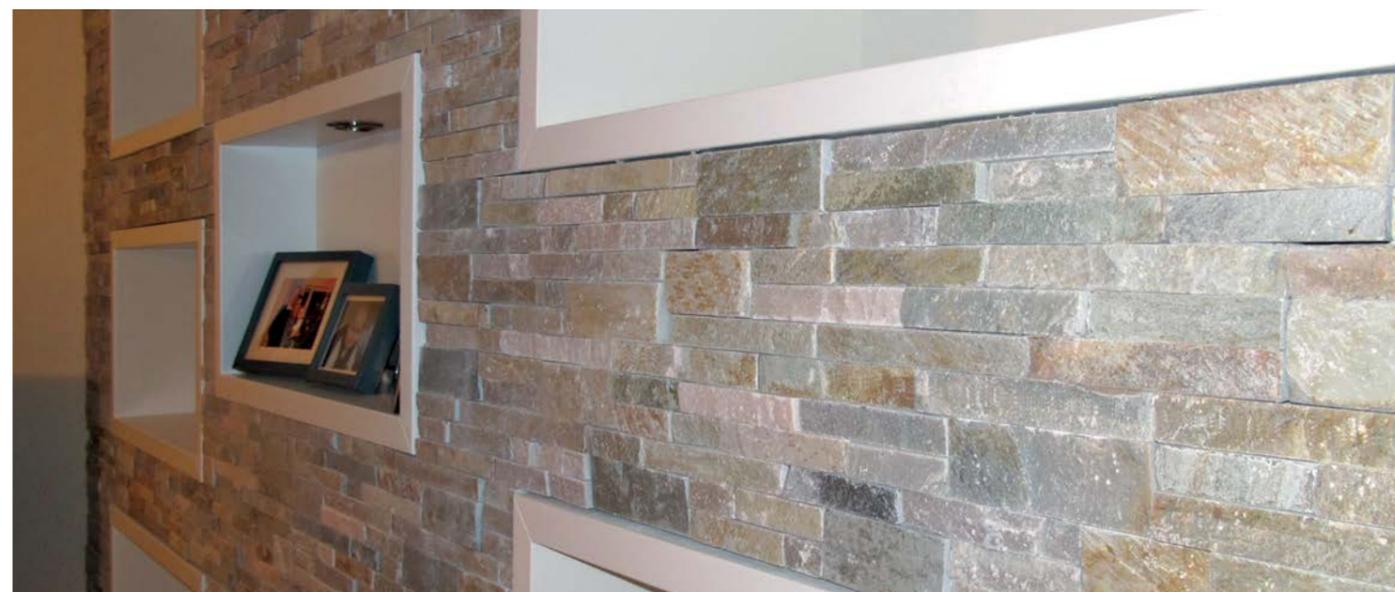
BLAUGRAU

STONEPANEL

PANEELE IN KRÄFTIGER, DUNKLER TÖNUNG AUS BLAUGRAUEM SCHIEFER

Standardmaße der Z-förmigen Paneele: 60 x 20 cm
Paneelestärke: 40 bis 50 mm

Gewicht Paneele:	ca.	82,0	kg/m ²
Gewicht Eckprofil lang:	ca.	8,5	kg/Stk.
Gewicht Eckprofil kurz:	ca.	4,3	kg/Stk.

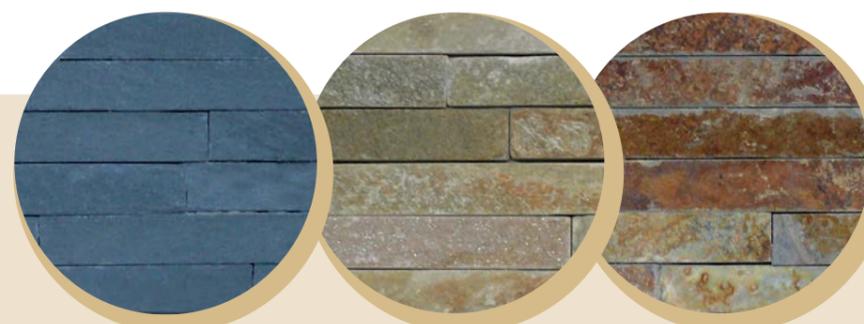


DECOPANEL® DIE DEZENTE VARIANTE

Für alle, die eher eine zurückhaltende Anmutung der Natursteinoptik wünschen, ist Decopanel® die richtige Wahl. Es ist eine Nuance filigraner als Stonepanel®.

Dadurch erhalten die Paneele eine etwas glattere und dezenterere Oberflächenstruktur. Decopanel® ist für die kreative Innenraumgestaltung geeignet.

Bei Decopanel® werden die Steine nicht allseitig bruchrau, sondern in Stoß- und Lagerfuge gesägt verarbeitet.



SIN 780 – BLAUGRAU

CS 20 – ORIENTGOLD

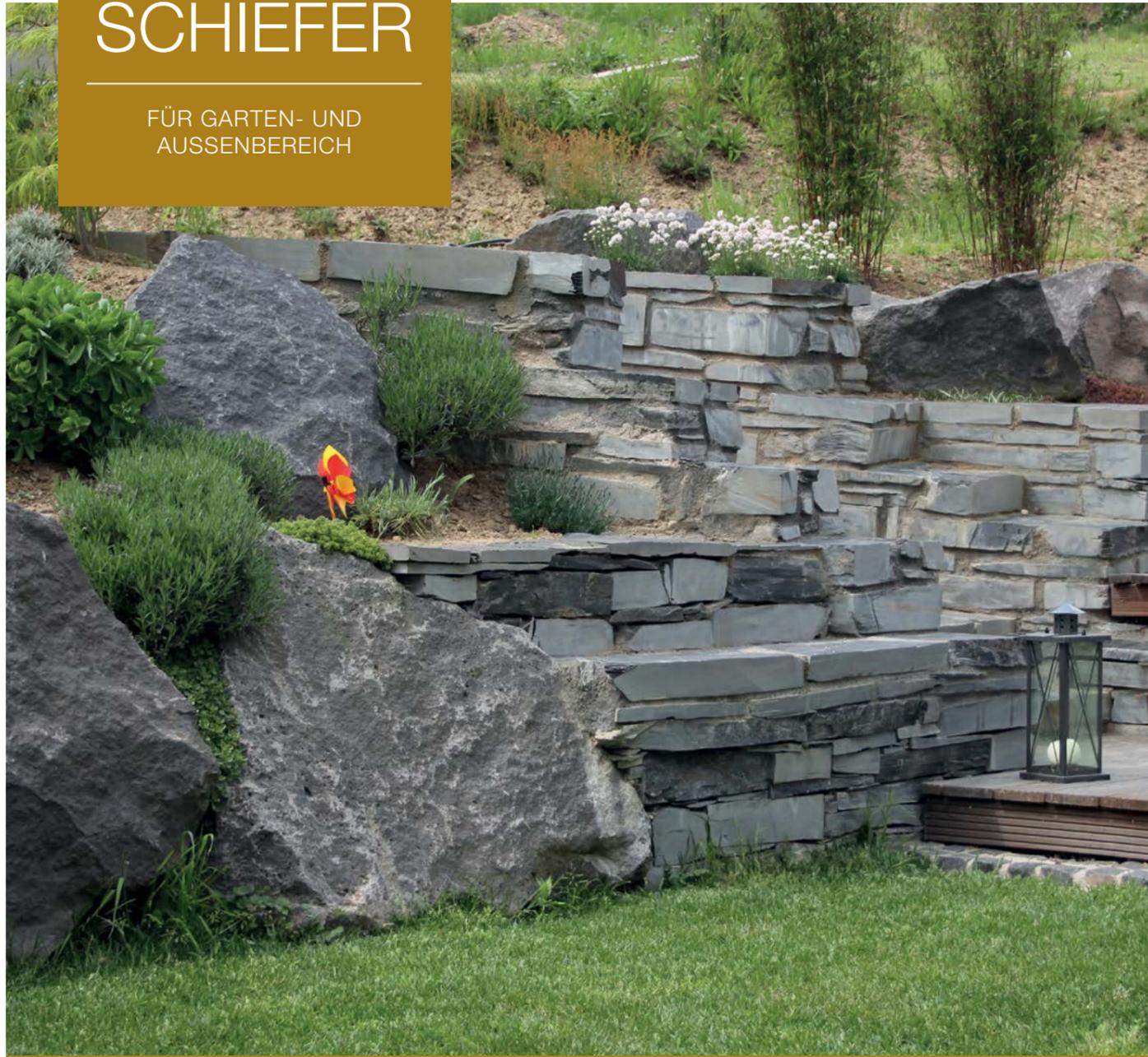
CS 21 – MULTICOLOR

Standardmaße der Z-förmigen Paneele: 61 x 15,2 cm
Paneelestärke: 20 bis 25 mm

Die Verlegeanleitung finden Sie unter www.schiefer.de

SCHIEFER

FÜR GARTEN- UND
AUSSENBEREICH



Die natürliche Schönheit und Langlebigkeit macht Schiefer zu einem idealen Gestaltungselement im Außenbereich.

Ob für Mauern oder Wandbekleidungen, für Beetabgrenzungen oder zur Hangbefestigung,

ob als massive Stufensteine, Solitärfindlinge, Gartenplatten oder als Splitt – Schiefer fügt sich wie selbstverständlich in die Umgebung ein.

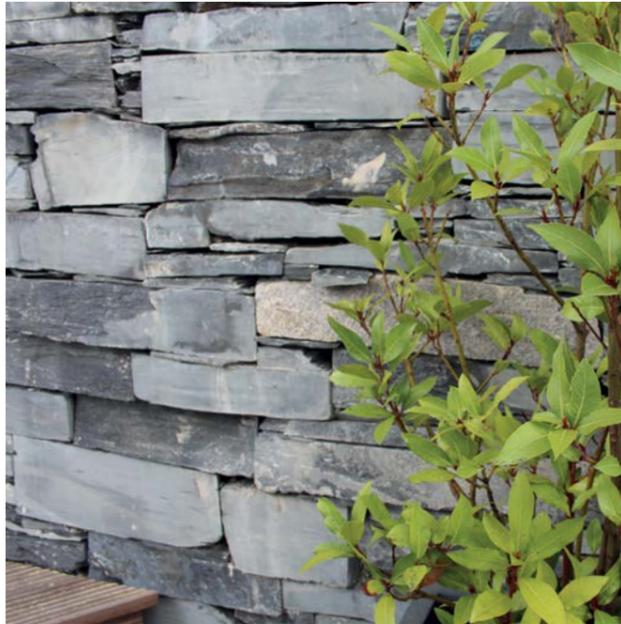


SOLITÄRFINDLINGS – AUFFÄLLIGE GESTALTUNGSELEMENTE

Solitärfindlinge bieten eine schöne Gartengestaltung mit unverwechselbaren Unikaten.

Aus einer Vielzahl von anfallenden Gesteinsblöcken werden ganz besondere Exemplare als Gestaltungselemente ausgewählt. Die unbehandelten Schieferblöcke verleihen der Umgebung einen individuellen Charakter.

MAUERSTEINE UND STUFENSTEINE BRINGEN DEN AUSSENBEREICH IN FORM



Moselschiefer-Mauersteine eignen sich für Bruchsteinmauerwerk, aber auch für Trockenmauern. Dabei liegen die Steine unvermörtelt übereinander, sind also einfach zu verarbeiten.

Eine solche Begrenzung wirkt durch ihre unregelmäßigen offenen Fugen sehr natürlich. Trockenmauern bieten vielen Nutztieren und Insekten einen idealen Lebensraum.

- Spaltrau unsortiert
- Kantenlänge unregelmäßig 20 bis 50 cm
- Kanten teilweise spaltrau, teilweise gesägt



Mit den massiven Stufensteinen aus qualitativ hochwertigem Moselschiefer® lassen sich Gartenlandschaften außergewöhnlich und individuell gestalten. Gesägte Kanten sowie spaltraue Ober- und Unterlager der Stufensteine ergeben ein abwechslungsreiches und belebtes Gesamtbild.

Abmessungen:

- bis 100 x ca. 35 x 15 bis 17 cm
- bis 50 x ca. 35 x 15 bis 17 cm

GARTENPLATTEN UND SCHIEFERSPLITT WEGE, BEETE UND TERRASSEN

Gartenplatten aus qualitativ hochwertigem Schiefer können als natürlicher Bodenbelag für die Terrasse, als Wegführung oder als Trittsteine durch den Garten oder am Haus entlang verlegt werden. Die naturbelassenen Schiefersteine mit teilweise gesägten und gebrochenen Kanten lockern durch ihre spaltraue Oberfläche jede Gartenlandschaft optisch auf.

- Materialstärke ca. 25 bis 35 mm
- Plattengröße ca. Durchmesser 25 bis 50 cm
- Ober- und Unterlager spaltrau, Kanten teilweise gesägt, teilweise spaltrau



Gebrochener Moselschiefer® als Zierkies in Form von Schieferchips und als Splitt in verschiedenen Korngrößen eignet sich zur lose verlegten Flächengestaltung. Neben der edlen Optik liegt der Nutzen auch in einem verringerten Pflegeaufwand von Wegen und Beeten.

- Grobschlag in Korngrößen: ab 60 mm
- Splitt in Korngrößen: 10 bis 30 mm und 30 bis 60 mm





DIE GEWINNUNG EINES EINZIGARTIGEN NATURSTEINS

In Mayen fördern wir seit über 200 Jahren das schwarze Gold der Eifel in den beiden Moselschiefer-Bergwerken „Katzenberg“ und „Margareta“.

Moselschiefer®, der nur in der Region um Mayen vorkommt, gilt durch seine außergewöhnliche Haltbarkeit, seinen Glanz und tief blaugraue Färbung als eine der besten Schieferqualitäten der Welt. Denn nur ausgewählte Gesteinslagen werden zu Decksteinen weiterbearbeitet und erhalten das Prädikat Moselschiefer®.

Ähnlich hochwertige Vorkommen finden sich in Spanien, wo unsere Tochterunternehmen CAFERSA und CASTRELOS, u. a. im größten Schieferbergwerk der Welt, InterSIN-Schiefer fördern. Durch ständige strenge Kontrollen garantieren wir auch dort eine gleichbleibend hohe Qualität.



DAS RATHSCHECK-QUALITÄTSSYSTEM

Das Rathscheck-Qualitätssystem geht weit über die geforderten nationalen und europäischen Prüfnormen hinaus und basiert auf jahrzehntelangen Erfahrungen in der Fertigung von Schiefer für Dach und Fassade. Daraus entstand ein Prüfsystem zur Beurteilung von weltweiten Schieferqualitäten. Nur die besten Schiefervorkommen erfüllen unsere strengen Anforderungen.

Mit selbst entwickelten Prüfmethode, durch ständige vor Ort-Kontrollen der eigenen Produktionsprozesse im In- und Ausland sowie mithilfe der Produktionen unserer internationalen strategischen Partner sorgen wir für die Einhaltung der Rathscheck-Qualitätskriterien.

Dabei unterstützen uns zusätzlich unabhängige Prüfinstitutionen.

- Bester Schiefer, nur aus geprüften Vorkommen
- Fortlaufende Kontrolle der Gesteinsqualität
- Ständige Überwachung der Produktionsprozesse
- Strenge Selektion der fertigen Decksteine



LEBEN UND WOHNEN IM EINKLANG MIT DER NATUR

Nachhaltiges Bauen ist eine Maßgabe der Zeit. Ziel ist eine wirtschaftlich effiziente, umweltfreundliche und ressourcenschonende Bauweise. Nachhaltige Bauten stehen für hohe Wohnqualität durch Behaglichkeit und gesunde Baustoffe, geringe Energie- und Wartungskosten und damit für eine hohe Wertbeständigkeit.

Für solch engagiertes Bauen gilt es Baustoffe zu verwenden, die umweltfreundlich produziert werden, wenig oder keine Pflege benötigen, eine lange Lebensdauer aufweisen und sich problemlos entsorgen lassen. Schiefer ist ein natürlicher, langlebiger Werkstoff. Er wird deshalb zu Recht als ökologisch wertvoll bezeichnet. Insbesondere die sehr lange Lebensdauer von häufig mehr als 100 Jahren begründet diesen Ruf. Bedeutende Referenzen bekunden seit Jahrhunderten Qualität und Haltbarkeit dieses natürlichen Gesteins.



NATÜRLICHKEIT IN PERFEKTION



- Umweltbewusste Gewinnung und Fertigung
- Ökologisch und gesund
- Enorm lange haltbar
- Sehr gut rückbaufähig
- Hervorragende Nachhaltigkeitsbewertung

FILMREIF – SCHIEFER ERLEBEN

Mit interessanten Filmen geben wir Ihnen außergewöhnliche Einblicke in die faszinierende Welt des Schiefers, eines Gesteins, das in seiner Ausstrahlung und Beständigkeit für sich spricht.

- Entdecken Sie mit Schiefer die besondere Verbindung zwischen Mensch und Natur!
- Erleben Sie den sorgfältigen Abbau des wertvollen Bodenschatzes!
- Lassen Sie sich vom kreativen Umgang mit Schiefer und moderner Architektur inspirieren!

Die Filme können Sie auf unserer Website aufrufen oder als DVD anfordern.



SCHIEFER.DE

DAS UMFASSENDE ONLINE-SCHIEFERPORTAL

Wir bieten Ihnen unter www.schiefer.de ein umfangreiches Schieferportal mit vielen Informationen und Wissenswerten rund um diesen einzigartigen Baustoff. Entdecken Sie in unserer Bildergalerie die Schönheit des Schiefers an unterschiedlichsten Bauwerken. Neben wertvollen Tipps für die Planung und Ausführung von Schiefereindeckungen finden Sie einen Ausschreibungsgenerator und Texturen für die Visualisierung von Schieferdächern und -fassaden in CAD-Programmen.

DAS SCHIEFERDECKER- INFONETZ

Das SCHIEFERDECKER-INFONETZ erlaubt Planern und Bauherren eine umfangreiche lokale Recherche nach kompetenten Schieferdeckern. Denn nicht alle Dachdecker sind auch Schieferdecker. Einfach Postleitzahl oder Ort eingeben und kompetente Schieferdecker in Ihrer Nähe finden. Das Infonetz ermöglicht eine direkte Kontaktaufnahme zu den ausgewählten Schieferdeckern.

EXKLUSIVE NATURSTEINE

NATÜRLICH WERTVOLL

Für eine persönliche Beratung stehen Ihnen unsere Fachberater kostenfrei zur Verfügung.

Denn wir verstehen uns nicht nur als Schieferproduzent, sondern als kompetenten Partner rund um die Architektur mit dem natürlichen Baustoff Schiefer.

Wir helfen Ihnen bei der Planung, beraten Sie bei allen Fragen und betreuen Sie bei der Realisierung Ihres Projektes.

ANRUF GENÜGT: 02651 955-0

Rathscheck
SCHIEFER 

RATHSCHECK SCHIEFER UND DACH-SYSTEME
St.-Barbara-Straße 3
56727 Mayen-Katzenberg
Telefon: 02651 955-0 | Telefax: 02651 955-100
E-Mail: info@rathscheck.de | www.rathscheck.de



Sie finden uns auch auf Facebook:
<http://www.facebook.com/schiefer.rathscheck>