

Wir geben alles für Ihren Bau.

Naturstein im Garten 2023

Platten,
Pflaster, Palisaden,
Mauersteine und
Blockstufen





Naturstein: ,Der Baustoff mit dem Reinheitsgebot.‘

Petra und Michael S., Freiburg

Naturstein ist der reinste aller Baustoffe. Millionen von Jahren ließ sich die Natur Zeit, um diesen faszinierenden Werkstoff mit all seinen Arten zu kreieren. In seiner Weiterverarbeitung zu Terrassenplatte, Stele & Co. werden keine chemischen Stoffe oder gar Schadstoffe zugesetzt – wir müssen also nicht über schädliche Inhaltsstoffe diskutieren oder über negative Auswirkungen auf den menschlichen Organismus reden – **Naturstein ist Natur pur.**

Damit können Sie sich wohlfühlen.

ECHTE LIEBE
ZUM ♥ NATUR
STEIN.



„BIASCA“ -satiert-
siehe Seite 48

Naturstein ist echt!

Durch und durch

„Naturstein ist vermutlich der älteste Werk- und Baustoff der Menschheitsgeschichte. Die natürliche Vielfalt der Geologie der Erde hält unterschiedliche Gesteine für unterschiedliche Nutzungen bereit. So können Natursteine technisch oder auch gestaltend eingesetzt werden. Das Handwerk des Steinmetzes verbindet beides: Funktion und Optik. Über Jahrtausende wurden Erfahrungen und Errungenschaften weitergegeben, von denen wir heute profitieren.

Die technologische Innovation in der Verarbeitung und Herstellung hat lediglich dazu geführt, dass Produktionskosten gesenkt und Qualitäten erhöht werden konnten.

Eines ist aber geblieben: die unverfälschte Echtheit des Materials, das uns über Generationen begleitet und mitlebt.

Ein wahrer Grund zur Freude.“

Manfred F., Bad Neuenahr



Naturstein: ,Der Klassiker im Garten!‘

Naturstein ist der ursprünglichste Baustoff, den die Natur uns bietet.

Er ist zeitlos schön, beständig und vielseitig einsetzbar. Terrasse, Treppe, Sitzplatz oder Poolbereich – die Anwendung von Naturstein ist fast grenzenlos.

Und es gibt keine Gestaltungsidee, für die es nicht den passenden Stein gibt.

Seine Oberfläche ist wertig und bekommt im Laufe seines Lebens eine natürliche Patina, die ihn noch schöner erscheinen lässt. Und, sollte er einmal Risse bekommen oder ein Eck verlieren, lässt ihn das nicht alt aussehen – sind es nicht ‚Ecken und Kanten‘, die uns interessanter machen?

Gestalterisch richtig eingesetzt, stiften er bleibenden Wert und ist nicht für das Heute gemacht. **Sondern überdauern viele Generationen.**

ECHE LIEBE
ZUM ♡ NATUR
STEIN.



„GUTES KLIMA. IN UNTERNEHMENSKULTUR UND UNSRER WELT!“



Die Integration und Umsetzung nachhaltiger Aspekte ist ein wesentlicher Teil unserer unternehmerischen Denkweise. Nachhaltigkeit und Verantwortungsbewusstsein für Mensch und Umwelt sind dafür wichtige Grundlagen.

Als selbstständiges und wachsendes Familienunternehmen übernehmen wir soziale Verantwortung, um auch zukünftig die wirtschaftlichen, ökologischen und sozialen Handlungsfelder miteinander in Einklang zu bringen.

Dies bedeutet, dass wir auch die gesellschaftlichen Belange in die unternehmerischen Entscheidungen mit einbeziehen und einen Blick für unser Umfeld haben.

DER MENSCH ALS MOTOR DES UNTERNEHMENS

Der Mitarbeiter ist unser wichtigstes Gut. Deshalb liegt uns sein Wohlergehen sehr am Herzen. Und weil wir ihn als Menschen sehen, tun wir mehr, als von uns als Arbeitgeber gefordert ist.

DIE NATUR ALS UNSER PARTNER

Die Natur gibt uns einen Großteil unserer Produkte. Schon alleine das ist Antrieb genug, sehr bewusst mit ihr umzugehen. ‚Transportoptimierung‘ ist für uns nicht nur wichtiger ökonomischer Baustein, sondern hilft uns – und der Umwelt – bei der weiteren CO²-Einsparung.

DIE IDEEN FÜR NACH- FOLGENDE GENERATIONEN

Verantwortungsvolles Handeln bedeutet langfristig zu denken und weitreichende, erreichbare Ziele zu stecken, die nicht nur für heute gut sind, sondern auch für nächste Generationen.

SEIT JAHREN HABEN WIR DEN NACHHALTIGEN WEG EINGESCHLAGEN, WOLLEN ABER SCHRITT FÜR SCHRITT BESSER WERDEN. DAS IST ARBEITEN IN DER SELTRA WELT NEXT LEVEL. KURZ:

seltra
next
NACHHALTIG
HANDELN



ELEMENTE DER NACHHALTIGKEIT: ÖKOLOGIE ÖKONOMIE SOZIAL



Auf unserer Homepage können Sie Informationen zu aktuellen Projekten, sowie zu künftigen Maßnahmen erhalten.

7



Handlungsfeld

OPTIMIERTER TRANSPORT

Transportoptimierung ist für uns als Handelsunternehmen wichtiges ökonomisches als auch ökologisches Thema. TRANSPORT-VERMEIDUNG, TRANSPORT-REDUZIERUNG UND AUCH DIE OPTIMIERUNG DES TRANSPORTMITTEL-MIX helfen unserer Wettbewerbsfähigkeit – und der Umwelt.

Handlungsfeld

ERNEUERBARE ENERGIE

Mit der Umstellung auf ein rein elektrisch funktionierendes Unternehmen wird der Stromverbrauch steigen, auch wenn die Ideen zur Strom-Einsparung vielseitig sind. Deshalb setzen wir zunehmend auf SELBST ERZEUGTEN ÖKOSTROM. Mit der ELEKTRIFIZIERUNG des Fuhrparks haben wir bereits begonnen.

Handlungsfeld

ZUFRIEDENE MITARBEITER

Zufriedene und motivierte Mitarbeiter innerhalb einer funktionierenden Unternehmenskultur sind wichtig für ein schnell wachsendes Unternehmen wie wir es sind. Um heute wie morgen attraktiv zu sein, bieten wir ein hohes Maß an FLEXIBILITÄT, FÖRDERN DIE GESUNDHEIT der Mitarbeiter und laden zu NACHHALTIGEM HANDELN ein.

Handlungsfeld

NACHHALTIG AGIERENDE LIEFERANTEN

Wir arbeiten mit Lieferanten unterschiedlichster Art zusammen. Aber hier geben wir immer den Unternehmen den Vorrang, die auch auf Nachhaltigkeit setzen. Zum Beispiel der Firma Saxa Gres: bis zu 10% der Inhaltsstoffe, für die Herstellung von keramischen Terrassenplatten, ist Recycling-Material.



1
GRANIT
UND VERWANDTE
HARTGESTEINE

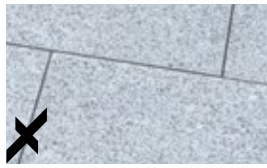
2
SANDSTEIN

3
TRAVERTIN

4
QUARZIT UND
UMWANDLUNGS-
GESTEINE

5
GNEIS
UND VERWANDTE
HARTGESTEINE

8



,BRAVO+' 10



,ARAVALLI'



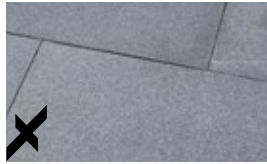
,COLORATO'



,LIMERICK GOLD' 46



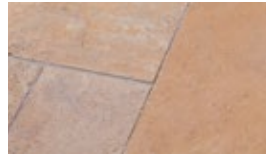
,ASTRA'



,GALA+' 14



,ATLAS' 28



,DORATO'



,RIO DORADO'



,BIASCA' 48



,GREDI' 18



,BOLERO' 30



,NOCE TOROSA®' 38



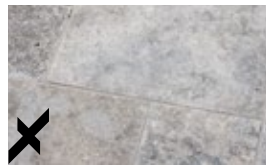
,LUSERNA'



,SCANDIC RED'



,MANDRA' 34



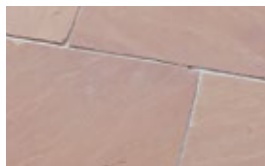
,SILVERATO' 40



,MINTRA'



,SILVER GRANIT' 20



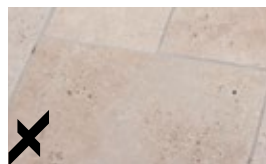
,MODAC'



,TOLEDO'



,SOL'



,VANILLA ROMANA®' 42



,SOL+' 24



,VANILLA ROMANA® LINIERT'



,ZORA'

IN ECHT! FINDEN SIE DIE BELIEBTESTEN PRODUKT-LINIEN DES SELTRA-SORTIMENTS. WIR HABEN SIE MIT DIESEM SYMBOL MARKIERT.

SOLLTEN WIR DAMIT NICHT IHREN GESCHMACK GETROFFEN HABEN, KÖNNEN WIR IHNEN NATÜRLICH WEIT MEHR BIETEN:

2.000+ PRODUKTE
38+ GESTEINE
1 SORTIMENT

www.seltra.de

**6
KALKSTEIN
& MARMOR**



„ARAMIS/
IREMIA CREMATOS“



„HELLAS“



„LAGUNA“



„LARA BLAU“



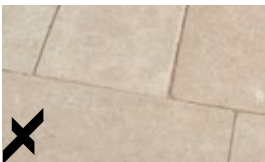
„MARRAKESCH“ 52



„MARRAKESCH“ 54



„ROYAL BLUE®“

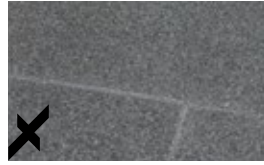


„VIA CORONA“ 56



„VIA MARUNA“ 58

**7
BASALT
& GABBRO**



„IMPALA BLACK“ 60



„SANOKU®“ 62

**8
PORPHYR**



„TRENTINO“

STORIES



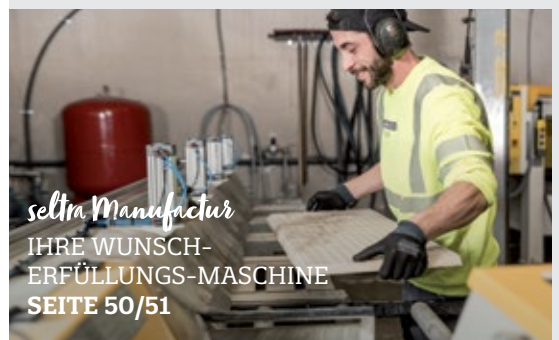
GEBRAUCHT –
UND DESHALB MIT
charme
SEITE 23



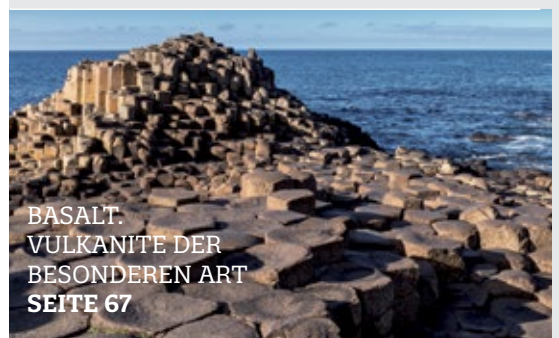
SCHIEFER „GRAPHIT“
DER BESONDERE
BODENSCHATZ AUS
PORTUGAL
SEITE 33



LIMERICK GOLD –
GOLD OF IRELAND
SEITE 45



selma Manufactur
IHRE WUNSCH-
ERFÜLLUNGS-MASCHINE
SEITE 50/51



BASALT.
VULKANITE DER
BESONDEREN ART
SEITE 67

REINE NATUR.
GROSSTE
BEGEISTERUNG.





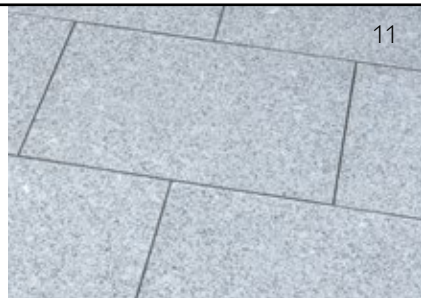
10 Gestein: Granit
 Farbe: edelgrau, fein- bis mittelkörnig

Der Granit „BRAVO+“ lässt sich mit seiner feinen „Pfeffer und Salz“-Optik einfach kombinieren und überall einsetzen, u.a. deshalb gehört er zu den meist verkauften Gesteinsarten der Welt.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●●
Farbspiel	●○○○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●○○○
Preis	●●○○○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
EG28012086 EG28012121 EG28789126 EG28789137 EG28479812 EG28789140 EG28789415 EG28789364 EG28789363 RV14-2	20x20x3cm 40x20x3cm 40x40x3cm 60x30x3cm 60x40x3cm 60x60x3cm 80x40x3cm 80x80x3cm 90x60x3cm röm. Verband o. Fuge Typ 1	10,88 qm/Kiste 10,24 qm/Kiste 10,88 qm/Kiste 12,24 qm/Kiste 16,32 qm/Kiste 12,24 qm/Kiste 10,88 qm/Kiste 16,64 qm/Kiste 14,04 qm/Kiste 0,72 qm/Set	82 kg/qm 82 kg/qm 82 kg/qm 82 kg/qm 82 kg/qm 82 kg/qm 82 kg/qm 82 kg/qm 82 kg/qm 59 kg/Set	<p>GRANIT</p> <p>Terrassenplatten BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>Oberfläche geflammt & leicht gebürstet, Kanten gefast, Seiten gesägt</p>



EG28479139 EG28479466	60x40x3cm 80x40x3cm	16,32 qm/Kiste 10,88 qm/Kiste	82 kg/qm 82 kg/qm	<p>GRANIT</p> <p>Terrassenplatten BRAVO EXACTA+ -satiniert-</p> <p>Oberfläche geflammt & gebürstet, Kanten gefast, Seiten gesägt</p>
--------------------------	------------------------	----------------------------------	----------------------	---



EG18147954 EG18745369	30x20x8cm 50x20x8cm	4,32 qm/Kiste 4,80 qm/Kiste	220 kg/qm 220 kg/qm	<p>GRANIT</p> <p>Pflasterplatten BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>allseits gesägt & geflammt, Kanten gefast</p>
--------------------------	------------------------	--------------------------------	------------------------	---



VN21012003	ca. 200x60x3cm	ca. 17,1-20,9 qm/Kiste	82 kg/qm	<p>GRANIT</p> <p>POLYGONALPLATTEN/ KLEINE ROHTAFEL BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>Oberfläche gesägt & geflammt, extrem hohe Ergiebigkeit</p>
------------	----------------	------------------------	----------	--








Poolplatte VG47012623 Poolecke VG47012634	100x33x3cm 43/33x43/33x3cm	30 Stück/Kiste 40 Stück/Kiste	26 kg/Stück 11,6 kg/Stück	<p>GRANIT</p> <p>Poolplatten/Poolecken BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>Oberfläche geflammt, eine Längsseite / Innenseite mit Rundstab geflammt & gebürstet, sonst gesägt</p>
--	-------------------------------	----------------------------------	------------------------------	---



VN24012009	6x1,5cm, Werkslängen	ca. 360-440 lfm/Kiste	2,4 kg/lfm	<p>GRANIT</p> <p>Sockelleisten BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>Oberfläche geflammt, Oberkante geschliffen & gefast, Seiten gesägt</p>
------------	----------------------	-----------------------	------------	--



		Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
12		<p>GRANIT</p> <p>Palisaden -12x12cm- BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>alleits gesägt & geflammt, Kanten gefast</p>	<p>EG14789524 12x12x30cm</p> <p>EG14789523 12x12x50cm</p> <p>EG14789522 12x12x75cm</p> <p>EG14789527 12x12x100cm</p> <p>EG14789526 12x12x125cm</p> <p>EG14789525 12x12x150cm</p>	<p>108 Stück/Kiste</p> <p>64 Stück/Kiste</p> <p>45 Stück/Kiste</p> <p>32 Stück/Kiste</p> <p>28 Stück/Kiste</p> <p>24 Stück/Kiste</p>	<p>11,6 kg/Stück</p> <p>19,4 kg/Stück</p> <p>29,0 kg/Stück</p> <p>38,0 kg/Stück</p> <p>48,0 kg/Stück</p> <p>58,0 kg/Stück</p>
		<p>GRANIT</p> <p>Palisaden -8x20cm- BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>alleits gesägt & geflammt, Kanten gefast</p>	<p>EG14897416 8x20x30cm</p> <p>EG14478954 8x20x50cm</p> <p>EG14789652 8x20x75cm</p> <p>EG14789521 8x20x100cm</p> <p>EG14789653 8x20x125cm</p> <p>EG14789651 8x20x150cm</p>	<p>72 Stück/Kiste</p> <p>48 Stück/Kiste</p> <p>36 Stück/Kiste</p> <p>24 Stück/Kiste</p> <p>20 Stück/Kiste</p> <p>18 Stück/Kiste</p>	<p>13,0 kg/Stück</p> <p>21,0 kg/Stück</p> <p>32,0 kg/Stück</p> <p>43,0 kg/Stück</p> <p>54,0 kg/Stück</p> <p>65,0 kg/Stück</p>
		<p>GRANIT</p> <p>Palisaden -10x25cm- BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>alleits gesägt & geflammt, Kanten gefast</p>	<p>EG14789565 10x25x30cm</p> <p>EG14789573 10x25x50cm</p> <p>EG14789574 10x25x75cm</p> <p>EG14789566 10x25x100cm</p> <p>EG14789567 10x25x125cm</p> <p>EG14789568 10x25x150cm</p> <p>EG14789569 10x25x175cm</p> <p>EG14789570 10x25x200cm</p> <p>EG14789571 10x25x250cm</p> <p>EG14789572 10x25x300cm, rd. Aufn.</p>	<p>60 Stück/Kiste</p> <p>36 Stück/Kiste</p> <p>20 Stück/Kiste</p> <p>18 Stück/Kiste</p> <p>16 Stück/Kiste</p> <p>12 Stück/Kiste</p> <p>10 Stück/Kiste</p> <p>10 Stück/Kiste</p> <p>5 Stück/Kiste</p> <p>5 Stück/Kiste</p>	<p>20,3 kg/Stück</p> <p>33,0 kg/Stück</p> <p>50,0 kg/Stück</p> <p>67,0 kg/Stück</p> <p>84,0 kg/Stück</p> <p>101,0 kg/Stück</p> <p>118,0 kg/Stück</p> <p>135,0 kg/Stück</p> <p>169,0 kg/Stück</p> <p>203,0 kg/Stück</p>
		<p>RANIT</p> <p>Palisaden -8x20cm- BRAVO MONTANA+</p> <p>Vorder- & Rückseite gesägt & maschinell gespitzt, Köpfe & Längskanten überspitzt</p>	<p>EM114167015 8x20x30cm</p> <p>EM114167016 8x20x50cm</p> <p>EM114167017 8x20x75cm</p> <p>EM114167018 8x20x100cm</p> <p>EM114167019 8x20x125cm</p> <p>EM114167020 8x20x150cm</p>	<p>72 Stück/Kiste</p> <p>48 Stück/Kiste</p> <p>36 Stück/Kiste</p> <p>24 Stück/Kiste</p> <p>20 Stück/Kiste</p> <p>18 Stück/Kiste</p>	<p>13 kg/Stück</p> <p>21 kg/Stück</p> <p>32 kg/Stück</p> <p>43 kg/Stück</p> <p>54 kg/Stück</p> <p>65 kg/Stück</p>
		<p>GRANIT</p> <p>Palisaden -10x25cm- BRAVO MONTANA+</p> <p>Vorder- & Rückseite gesägt & maschinell gespitzt, Köpfe & Längskanten überspitzt</p>	<p>EM114167033 10x25x30cm</p> <p>EM114167034 10x25x50cm</p> <p>EM114167035 10x25x75cm</p> <p>EM114167036 10x25x100cm</p> <p>EM114167037 10x25x125cm</p> <p>EM114167038 10x25x150cm</p> <p>EM114167039 10x25x175cm</p> <p>EM114167040 10x25x200cm</p> <p>EM114167041 10x25x250cm</p> <p>EM114167042 10x25x300cm, rd. Aufn.</p>	<p>60 Stück/Kiste</p> <p>36 Stück/Kiste</p> <p>20 Stück/Kiste</p> <p>18 Stück/Kiste</p> <p>16 Stück/Kiste</p> <p>12 Stück/Kiste</p> <p>10 Stück/Kiste</p> <p>10 Stück/Kiste</p> <p>5 Stück/Kiste</p> <p>5 Stück/Kiste</p>	<p>20,3 kg/Stück</p> <p>33,0 kg/Stück</p> <p>50,0 kg/Stück</p> <p>67,0 kg/Stück</p> <p>84,0 kg/Stück</p> <p>101,0 kg/Stück</p> <p>118,0 kg/Stück</p> <p>135,0 kg/Stück</p> <p>169,0 kg/Stück</p> <p>203,0 kg/Stück</p>
		<p>GRANIT</p> <p>Blockstufen BRAVO EXACTA+ -geflammt-</p> <p>alleits geflammt & leicht gebürstet, Längskanten 7mm/45°, sonst 4mm/45° gefast</p>	<p>EG01478966 15x35x50cm</p> <p>EG01478965 15x35x80cm</p> <p>EG01478954 15x35x100cm</p> <p>EG01487594 15x35x120cm</p> <p>EG01478070 15x35x150cm</p> <p>EG01478316 15x35x200cm</p>	<p>16 Stück/Kiste</p> <p>10 Stück/Kiste</p> <p>8 Stück/Kiste</p> <p>8 Stück/Kiste</p> <p>6 Stück/Kiste</p> <p>6 Stück/Kiste</p>	<p>71,0 kg/Stück</p> <p>114,0 kg/Stück</p> <p>143,0 kg/Stück</p> <p>172,0 kg/Stück</p> <p>215,0 kg/Stück</p> <p>287,0 kg/Stück</p>

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
EG11478954 EG11479652 EG11789652 EG11789521 EG11789653 EG11789651	8x20x30cm 8x20x50cm 8x20x75cm 8x20x100cm 8x20x125cm 8x20x150cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	13,0 kg/Stück 21,0 kg/Stück 32,0 kg/Stück 43,0 kg/Stück 54,0 kg/Stück 65,0 kg/Stück	GRANIT Rasenkanten -8x20cm- BRAVO EXACTA+ -geflammt- allseits gesägt & geflammt, Kanten gefast	 13
VG11789610 VG11148506 VN11012506 VG11789612 VG11789611	6x20x100cm 6x25x100cm 6x30x100cm 8x25x100cm 8x30x100cm	33 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 26 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste	32 kg/Stück 39 kg/Stück 47 kg/Stück 54 kg/Stück 65 kg/Stück	GRANIT Rasenkanten -multi- BRAVO EXACTA+ -geflammt- allseits gesägt & geflammt, Kanten gefast	
EM12167064	15x20x35cm	40 Stück/Kiste	29,0 kg/Stück	GRANIT Seltra Universalstein BRAVO MONTANA+ Vorder- & Rückseite gesägt & maschinell gespitzt, Köpfe & Längs- kanten überspitzt	
VN27012572	4x28x100cm	40 Stück/Kiste	30 kg/Stück	GRANIT Abdeckplatte BRAVO EXACTA+ -geflammt- Oberfläche geflammt, Köpfe geflammt & gefast, Längskanten handbekantet mit Wassernase, sonst gesägt	
VN11012349	24x12x3cm	480 Stück/Kiste	2,3 kg/Stück	GRANIT Rasemähkante BRAVO EXACTA+ -geflammt- Oberfläche geflammt, Seiten gesägt	

Im Sortiment **,BRAVO+'** auch erhältlich:



**Palisaden
BRAVO EXACTA+
-multi-**



**Palisaden
BRAVO MONTANA+
-multi-**



**Abdeckplatten/
Trittstufen
BRAVO EXACTA+
-geflammt-**



Das komplette
,BRAVO+' Sortiment
entdecken

REINE NATUR.
GROSSTE
BEGEISTERUNG.



QUARZMONZODIORIT AUS VIETNAM
„GALA+“

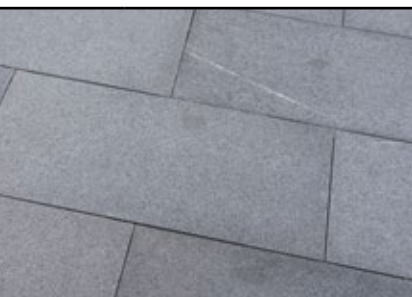
Herkunft Vietnam



14 Gestein: Quarzmonzodiorit
 Farbe: anthrazit-grau, feinkörnig

Die dunkle Farbe verdankt der „GALA+“ dem hohen Eisenanteil. Unverwechselbar sind auch die zarten, hellen Pigmente und die Einschlüsse, die diese Farbvariante verströmt – dadurch entsteht die edle und natürliche Ausstrahlung. Durch die Verschiebung der tektonischen Platten ist es möglich, den Quarzmonzodiorit „GALA+“ im Tagebau gewinnen zu können.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●●
Farbspiel	●●●○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●○○○
Preis	●●●○○








	Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
GRANIT Terrassenplatten GALA ECO EXACTA+ -geflammt- Oberfläche geflammt & leicht gebürstet, Kanten abgezogen, Seiten gesägt	VG28016311	60x30x2cm	18 qm/Kiste	56 kg/qm

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
VG28016086 VG28016121 VG28662126 VG28662137 EG28662727 VG28662140 EG28825385 VG28662364 VG28789654 RV66-2	20x20x3cm 40x20x3cm 40x40x3cm 60x30x3cm 60x40x3cm 60x60x3cm 80x40x3cm 80x80x3cm 90x60x3cm röm. Verband o. Fuge Typ 1	10,88 kg/qm 10,24 kg/qm 10,88 kg/qm 12,24 kg/qm 16,32 kg/qm 12,24 kg/qm 10,88 kg/qm 16,64 kg/qm 14,04 kg/qm 0,72 kg/Set	85 kg/qm 85 kg/qm 85 kg/qm 85 kg/qm 85 kg/qm 85 kg/qm 85 kg/qm 85 kg/qm 85 kg/qm 61 kg/Set	QUARZMONZODIORIT Terrassenplatten GALA EXACTA+ -geflammt- Oberfläche geflammt & leicht gebürstet, Kanten gefast, Seiten gesägt	15
VN28016126 VN28662139 VN28016466	40x40x3cm 60x40x3cm 80x40x3cm	10,88 kg/qm 16,32 kg/qm 10,88 qm/Kiste	85 kg/qm 85 kg/qm 85 kg/qm	QUARZMONZODIORIT Terrassenplatten GALA EXACTA+ -satiniert- Oberfläche geflammt & gebürstet, Kanten gefast, Seiten gesägt	
VG21662234	ca. 200x60x3cm	17,1-20,9 qm/Kiste	85 kg/qm	QUARZMONZODIORIT Polygonalplatten/ kleine Rohtafel GALA+ -geflammt- Oberfläche gesägt & geflammt, extrem hohe Ergiebigkeit	
Poolplatte VG47016623 Poolecke VG47016634	100x33x3cm 43/33x43/33x3cm	30 Stück/Kiste 40 Stück/Kiste	28 kg/Stück 14,5 kg/Stück	QUARZMONZODIORIT Poolplatten / -ecken GALA EXACTA+ -geflammt- Oberfläche geflammt & leicht gebürstet, eine Längsseite / Innenseite mit Rundstab geflammt & gebürstet, sonst gesägt	
EG19662084	20x10x5cm	8 qm/Kiste	142 kg/qm	QUARZMONZODIORIT Systempflastersteine GALA EXACTA+ -geflammt- Oberfläche geflammt, Kanten gefast, Seiten gesägt	
VG16662008 VG16662013 VG16662030 VG16662410	5x5x5cm 8x8x8cm 10x10x8cm 16x16x12cm	ca. 1,3-1,5 to/Kiste ca. 1,1-1,4 to/Kiste ca. 1,1-1,4 to/Kiste ca. 1,1-1,3 to/Kiste	ca. 9,0-10,0 qm/to ca. 5,8-6,5 qm/to ca. 5,0-6,0 qm/to ca. 3,5-4,5 qm/to	QUARZMONZODIORIT Pflastersteine GALA AMBIENTE+ -geflammt- Oberfläche geflammt, Unterseite gesägt, Seiten gespalten	










QUARZMONZODIORIT AUS VIETNAM
,GALA+'

16	QUARZMONZODIORIT Palisaden -12x12cm- GALA RUSTIQUE+ allseits gespalten & überspitzt	Art.-Nr. VG14123049 VG14123050 VG14123051 VG14123052 VG14123053 VG14123054	Größen 12x12x30cm 12x12x50cm 12x12x75cm 12x12x100cm 12x12x125cm 12x12x150cm	VPE 108 Stück/Kiste 64 Stück/Kiste 45 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	Gewicht Ergiebigkeit 12,3 kg/Stück 20,4 kg/Stück 30 kg/Stück 40 kg/Stück 51 kg/Stück 61 kg/Stück
	QUARZMONZODIORIT Palisaden -8x20cm- GALA RUSTIQUE+ allseits gespalten & überspitzt	VG14123543 VG14123016 VG14123017 VG14123018 VG14123019 VG14123020	8x20x30cm 8x20x50cm 8x20x75cm 8x20x100cm 8x20x125cm 8x20x150cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	13,6 kg/Stück 22 kg/Stück 34 kg/Stück 45 kg/Stück 56 kg/Stück 68 kg/Stück
	QUARZMONZODIORIT Palisaden -12x12cm- GALA EXACTA+ -geflammt- allseits gesägt & geflammt, Kanten gefast	EG14016049 EG14016050 EG14016051 EG14016052 EG14016053 EG14016054	12x12x30cm 12x12x50cm 12x12x75cm 12x12x100cm 12x12x125cm 12x12x150cm	108 Stück/Kiste 64 Stück/Kiste 45 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	12,3 kg/Stück 20,4 kg/Stück 30 kg/Stück 40 kg/Stück 51 kg/Stück 61 kg/Stück
	QUARZMONZODIORIT Palisaden -10x25cm- GALA EXACTA+ -geflammt- allseits gesägt & geflammt, Kanten gefast	VG14016033 EG14662034 EG14662035 EG14662036 EG14662037 EG14662038 EG14662039 EG14662040 EG14662041 EG14662042	10x25x30cm 10x25x50cm 10x25x75cm 10x25x100cm 10x25x125cm 10x25x150cm 10x25x175cm 10x25x200cm 10x25x250cm 10x25x300cm, rd. Aufn.	60 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 5 Stück/Kiste 5 Stück/Kiste	21 kg/Stück 35 kg/Stück 53 kg/Stück 71 kg/Stück 88 kg/Stück 106 kg/Stück 124 kg/Stück 142 kg/Stück 177 kg/Stück 213 kg/Stück
	QUARZMONZODIORIT Blockstufen GALA EXACTA+ -geflammt- allseits geflammt, Längskanten 7mm/45°, sonst 4mm/45° gefast	VG01662066 VG01662067 EG01662068 VG01662069 VG01662070 VG01662316	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm 15x35x200cm	16 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	74 kg/Stück 119 kg/Stück 149 kg/Stück 179 kg/Stück 224 kg/Stück 298 kg/Stück
	QUARZMONZODIORIT Rasenkanten -8x20cm- GALA RUSTIQUE+ allseits gespalten & überspitzt	VG11123543 VG11123016 VG11123017 VG11123018 VG11123019 VG11123020	8x20x30cm 8x20x50cm 8x20x75cm 8x20x100cm 8x20x125cm 8x20x150cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	13,6 kg/Stück 22 kg/Stück 34 kg/Stück 45 kg/Stück 56 kg/Stück 68 kg/Stück

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
VG11016016 EG11662016 EG11662017 EG11662018 EG11662019 EG11662020	8x20x30cm 8x20x50cm 8x20x75cm 8x20x100cm 8x20x125cm 8x20x150cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	13,6 kg/Stück 22 kg/Stück 34 kg/Stück 45 kg/Stück 56 kg/Stück 68 kg/Stück	QUARZMONZODIORIT Rasenkanten -8x20cm- GALA EXACTA+ -geflammt- allseits gesägt & geflammt, Kanten gefast	
VG12016065	15x20x40cm	36 Stück/Kiste	34 kg/Stück	QUARZMONZODIORIT Klostermauersteine GALA+ Sichtflächen spaltrau, Lager- & Stirn- flächen gesägt, Kanten zurückgeschlagen	
VG23662322 VG23662064 VG12016089	10x20x35cm 15x20x35cm 20x20x40cm	60 Stück/Kiste 40 Stück/Kiste 30 Stück/Kiste	19,8 kg/Stück 29 kg/Stück 45 kg/Stück	QUARZMONZODIORIT seltra Universalstein GALA RUSTIQUE+ allseits gespalten & überspitzt	
VG12012015 VG12012016 VG45012064	8x20x30cm 8x20x50cm 15x20x35cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 40 Stück/Kiste	13,6 kg/Stück 22 kg/Stück 29 kg/Stück	QUARZMONZODIORIT seltra Universalstein GALA EXACTA+ -geflammt- allseits gesägt & geflammt, Kanten gefast	
VG27662572	4x28x100cm	40 Stück/Kiste	31 kg/Stück	QUARZMONZODIORIT Abdeckplatten GALA EXACTA+ -geflammt- Oberfläche geflammt & leicht gebürs- tet, Köpfe geflammt & gefast, Längs- kanten handbekantet mit Wassernase, sonst gesägt	

Im Sortiment **,GALA+'** auch erhältlich:

- 
**Pflasterplatten
GALA
AMBIENTE+ /
EXACTA+**
- 
**Pflastersteine
GALA
RUSTIQUE+ /
AMBIENTE+
-poliert-**
- 
**Rasenkanten
-multi-
GALA
RUSTIQUE+ /
GALA EXACTA+**
- 
**Sockelleisten
GALA
EXACTA+
-geflammt-**
- 
**Palisaden
GALA+
-weitere
Formate-**
- 
**Abdeckplatten/
Trittstufen
GALA EXACTA+
-geflammt-**
- 
**Naturbank /
Sitzquader /
Kugeln
Rasenmähkante**



Das komplette
,GALA+' Sortiment
entdecken

REINE NATUR.
GROSSTE
BEGEISTERUNG.





Gestein: Granit
Farbe: gelb-braun-gräulich

Antike Baustoffe mit ihrem ganz eigenen Charakter sind gerade voll im Trend. Die beiden Optiken GREDIANTIQUE und GREDI NATURELL werden in aufwendiger Handarbeit hergestellt und tragen Ihrem Bedürfnis nach Individualität Rechnung. Sie sind sehr robust, belastbar und entwickeln mit zunehmenden Alter immer mehr Charme. Eine Wertanlage für Ihren Garten.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●●
Farbspiel	●●●●●
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	N/V
Preis	●●●○○

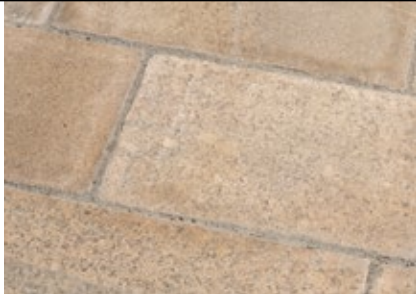


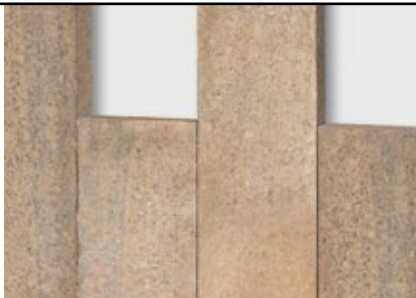



„GREDI ANTIQUE“



„GREDI NATURELL“



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
CG28112101 CG28112120 CG28112132	30x4cm, in Werkslängen 40x4cm, in Werkslängen 50x4cm, in Werkslängen	10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 11,25 qm/Kiste	109 kg/qm 109 kg/qm 109 kg/qm	GRANIT Terrassenplatten GREDI ANTIQUE Oberfläche geflammt, gebürstet & antikisiert, Kanten handbekantet, Unterseite gesägt, gelb-braun-gräulich	
CG28112098 CG28112099 CG28112100	30x3cm, in Werkslängen 40x3cm, in Werkslängen 50x3cm, in Werkslängen	10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 11,25 qm/Kiste	81 kg/qm 81 kg/qm 81 kg/qm	GRANIT Terrassenplatten GREDI NATURELL Oberfläche geflammt, gebürstet, Kanten handbekantet, Unterseite gesägt, gelb-braun-gräulich	
CG16112021	10x10x8cm	ca. 1,1-1,4 to/Kiste	ca. 5,0-6,0 qm/to	GRANIT Pflastersteine GREDI NATURELL Oberfläche gesägt & geflammt & gebürstet, Seiten gespalten & Unterseite gesägt	
CG14112021	8x25x100cm	20 Stück/Kiste	54 kg/Stück	GRANIT Palisaden -8x25cm- GREDI ANTIQUE allseits geflammt & antikisiert	
CG01112068	15x35x100cm	8 Stück/Kiste	145 kg/Stück	GRANIT Blockstufen GREDI ANTIQUE Längsseiten antik, Kanten antik, Seiten gesägt und antik	



Das komplette
,GREDI' Sortiment
entdecken

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.



GRANIT AUS DER TÜRKEI
„SILVER GRANIT“

Herkunft Türkei



20 Gestein: Granit
 Farbe: hellgrau







Der hellgraue SILVER GRANIT hält, was er verspricht: ein strahlendes Hellgrau, aufgelockert durch vereinzelte dunkle, natürliche Einschlüsse. Die gestrahlte Oberfläche macht ihn rutschfest und gibt ihm eine gleichmäßige Struktur. Die Kantenbearbeitung RONDO ist das Resultat der fein überstrahlten Kanten. Die Kanten sind weich und gibt dem Material eine harmonische Ausstrahlung. Solide und dauerhaft schafft der SILVER GRANIT Werte in Ihrem Garten.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●●
Reinigungsfähigkeit	●●●○○
Belastbarkeit	●●●●●
Farbspiel	●●○○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●○○○
Preis	●○○○○







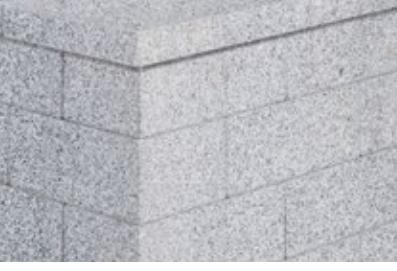

GRANIT
**Terrassenplatten
 SILVER GRANIT
 RONDO**
 Oberfläche gestrahlt, sonst gesägt

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
GT28164126	40x40x3cm	10,88 qm/Kiste	82 kg/qm
GT28164139	60x40x3cm	16,32 qm/Kiste	82 kg/qm
GT28164466	80x40x3cm	10,88 qm/Kiste	82 kg/qm

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
GT18164545 GT18164546	30x25x8cm 50x25x8cm	ca. 4,5 qm/Kiste ca. 6,0 qm/Kiste	220 kg/qm 220 kg/qm	GRANIT Pflasterplatten SILVER GRANIT RONDO allseits gestrahlt	 21
GT16164030 GT16164076	10x10x8cm 16x16x16cm	ca. 1,2-1,4 to/Kiste ca. 1,1-1,3 to/Kiste	ca. 5,0-6,0 qm/to ca. 3,0-4,0 qm/to	GRANIT Pflastersteine SILVER GRANIT Oberfläche gesägt & gestrahlt, Unterseite gesägt, Seiten gespalten und/oder gesägt, hellgrau	
PS16014007 PS16014010 PS16014022 PS16014076	5x5x5cm (4/6) 7x7x7cm (6/8) 9x9x9cm (8/10) 16x16x16cm (15/17)	ca. 1-1,2 to/BigBag ca. 1-1,2 to/BigBag ca. 1-1,2 to/BigBag ca. 1-1,2 to/BigBag weitere VPE: MiniBag 50 kg Kübel lose	ca. 8,5-9,0 qm/to ca. 6,0-6,5 qm/to ca. 4,8-5,2 qm/to ca. 2,7-3,0 qm/to	GRANIT Pflastersteine SILVER GRANIT RUSTIQUE allseits gespalten	
GT14164049 GT14164050 GT14164051 GT14164052 GT14164053 GT14164054	12x12x30cm 12x12x50cm 12x12x75cm 12x12x100cm 12x12x125cm 12x12x150cm	108 Stück/Kiste 64 Stück/Kiste 45 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	11,6 kg/Stück 19,4 kg/Stück 29 kg/Stück 38 kg/Stück 48 kg/Stück 58 kg/Stück	GRANIT Palisaden -12x12cm- SILVER GRANIT RONDO allseits gestrahlt	
GT14164063	15x15x250cm	8 Stück/Kiste	152 kg/Stück	GRANIT Palisaden -15x15- SILVER GRANIT RONDO allseits gestrahlt	
GT14164545 GT14164546 GT14164547 GT14164254 GT14164548 GT14164337 GT14164677 GT14164550 GT14164578 GT14164689	8x25x30cm 8x25x50cm 8x25x75cm 8x25x100cm 8x25x125cm 8x25x150cm 8x25x175cm 8x25x200cm 8x25x250cm 8x25x300cm	60 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste	16,5 kg/Stück 27 kg/Stück 40 kg/Stück 54 kg/Stück 67 kg/Stück 81 kg/Stück 94 kg/Stück 108 kg/Stück 135 kg/Stück 162 kg/Stück	GRANIT Palisaden -8x25- SILVER GRANIT RONDO allseits gestrahlt	



GRANIT AUS DER TÜRKEI
„SILVER GRANIT“

		Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
22		GRANIT Palisaden -multi-SILVER GRANIT RONDO allseits gestrahlt	GT14164010 GT14164619 GT14164506 GT14164018 GT14164019 GT14164675 GT14164036	6x20x100cm 6x25x100cm 6x30x100cm 8x20x100cm 8x30x100cm 8x40x100cm 10x25x100cm	33 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 26 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	32 kg/Stück 39 kg/Stück 47 kg/Stück 43 kg/Stück 65 kg/Stück 86 kg/Stück 67 kg/Stück
		GRANIT Blockstufen SILVER GRANIT RONDO allseits gestrahlt	GT01164066 GT01164067 GT01164068 GT01164069 GT01164070 GT01164316	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm 15x35x200cm	16 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	71 kg/Stück 114 kg/Stück 143 kg/Stück 172 kg/Stück 215 kg/Stück 287 kg/Stück
		GRANIT Rasenkanten -8x25-SILVER GRANIT RONDO allseits gestrahlt	GT11164545 GT11164546 GT11164547 GT11164254 GT11164548 GT11164337 GT11164677 GT11164550 GT11164578 GT11164689	8x25x30cm 8x25x50cm 8x25x75cm 8x25x100cm 8x25x125cm 8x25x150cm 8x25x175cm 8x25x200cm 8x25x250cm 8x25x300cm	60 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste	16,5 kg/Stück 27 kg/Stück 40 kg/Stück 54 kg/Stück 67 kg/Stück 81 kg/Stück 94 kg/Stück 108 kg/Stück 135 kg/Stück 162 kg/Stück
		GRANIT Rasenkanten -multi-SILVER GRANIT RONDO allseits gestrahlt	GT11164510 GT11164010 GT11164616 GT18164506 GT11164018 GT11164019 GT11164675 GT11164036	5x18x100cm 6x20x100cm 6x25x100cm 6x30x100cm 8x20x100cm 8x30x100cm 8x40x100cm 10x25x100cm	54 Stück/Kiste 33 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 26 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	24 kg/Stück 32 kg/Stück 39 kg/Stück 47 kg/Stück 43 kg/Stück 65 kg/Stück 86 kg/Stück 67 kg/Stück
		GRANIT Seltra Universalstein SILVER GRANIT RONDO allseits gesägt & gestrahlt	TG12164064	15x20x35cm	40 Stück/Kiste	29 kg/Stück
		GRANIT Burgmauerstein SILVER GRANIT RUSTIQUE Vorder- & Rückseite gespalten, Rest gesägt oder gestrahlt	GT12164064	15x20x35cm	40 Stück/Kiste	29 kg/Stück

REINE NATUR.
GROSSTE
 BEGEISTERUNG.



Das komplette
„SILVER GRANIT“
 Sortiment entdecken



GEBRAUCHT – UND DESHALB MIT DER EXTRA PORTION CHARME



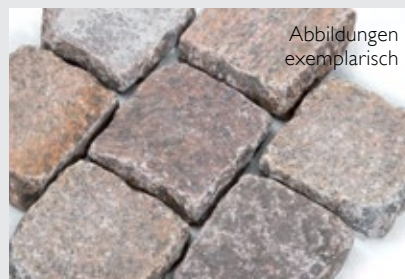
RECYCELTE ZIEGELSTEINE, TON GEBRANNT
**Wandverblander
Loft Brick Charme**

Oberfläche gebrannt, recycelt, Seiten teilweise gebrannt, teilweise gesägt, Rückseite gesägt, verschiedene Farben.



SANDSTEIN / GRANIT / PORPHYR
**Gebrauchte Pflastersteine
mit gesägter Sichtseite**

Unterseite teilweise gesägt, Seiten gespalten, in unterschiedlichen Gesteinen vorrätig.



Abbildungen exemplarisch



AUS GEBRAUCHTEN PFLASTERSTEINEN
Pflastersteinköpfe

Sichtseite und Seiten gespalten, Unterseite gesägt, in unterschiedlichen Gesteinen.

Ständig wechselndes Sortiment durch eingeschränkte Beschaffungsmöglichkeiten!

AUS RÜCKBAU
Gebrauchte Pflastersteine

Gebrauchte Pflastersteine aus Abbruch oder Rückbau in unterschiedlichen Kontingenten. Immer wieder wechselnd sind Pflastersteine aus Basalt, verschiedene Granite, Sandstein oder Grauwacke verfügbar.



Das komplette
'CHARME' Sortiment
entdecken





24 Gestein: Granit
 Farbe: rötlich-gelb-grau, fein- bis mittelkörnig

Der Granit „SOL+ geflammt“ wird in massiven Blöcken abgebaut. Die Oxidation der Eisenverbindungen sorgt im Gestein für den warmen Farbton. Durch das thermische Flammen ergibt sich je nach Mineralzusammensetzung und abgebauten Schichten eine Färbung von gelb bis rötlich. Durch seine Farbgebung schafft der „SOL+“ ein warmes, mediterranes Ambiente.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●○
Farbspiel	●●●●○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●●○○
Preis	●●●○○



gestockt



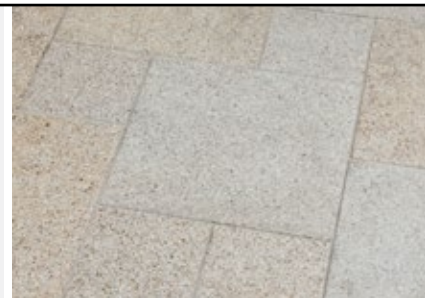
geflammt





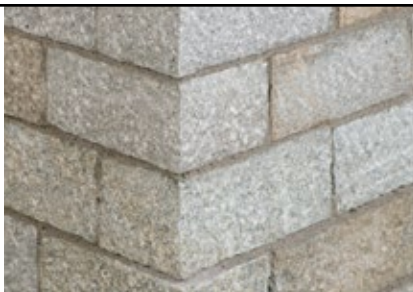


Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
VG28050139 VG28142466	60x40x3cm 80x40x3cm	16,32 qm/Kiste 10,88 qm/Kiste	82 kg/qm 82 kg/qm	GRANIT Terrassenplatten SOL EXACTA+ -geflammt- Oberfläche geflammt, Kanten gefast, Seiten gesägt
EG28847569 EG28747896	60x40x3cm 80x40x3cm	16,32 qm/Kiste 10,88 qm/Kiste	82 kg/qm 82 kg/qm	GRANIT Terrassenplatten SOL EXACTA+ -gestockt- Oberfläche gestockt, Kanten gefast, Seiten gesägt Gesamtkatalog Seite 4
VG21049003	ca. 200x60x3cm	17,1-20,9 qm/Kiste	82 kg/qm	GRANIT Polygonalplatten/ kleine Rohtafel SOL+ -gestockt- Oberfläche gesägt & gestockt, extrem hohe Ergiebigkeit
VG18049339 VG18049340 VG18049341	30x20x6cm 40x30x6cm 60x40x6cm	7,2 qm/Kiste 7,68 qm/Kiste 8,64 qm/Kiste	164 kg/qm 164 kg/qm 164 kg/qm	GRANIT Pflasterplatten SOL AMBIENTE+ -gestockt- Oberfläche gesägt & gestockt, Seiten handbekantet, Unterseite gesägt & aufgeraut
VG16049008 VG16110030 VG16049410	5x5x5cm 10x10x8cm 16x16x12cm	ca. 1,2-1,4 to/Kiste ca. 1,1-1,3 to/Kiste ca. 1,0-1,2 to/Kiste	ca. 9,0-10,0 qm/to ca. 5,0-6,0 qm/to ca. 3,5-4,5 qm/to	GRANIT Pflastersteine SOL AMBIENTE+ -gestockt- Oberfläche feingestockt, Unterseite gesägt, Seiten gespalten Gesamtkatalog Seite 42
VG16049007 VG16049022 VG16049076	5x5x5cm (4/6) 9x9x9cm (8/10) 16x16x16cm (15/17)	ca. 1,0-1,2 to/Kiste ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 0,9-1,2 to/Kiste	ca. 9,0-10,0 qm/to ca. 5,0-6,0 qm/to ca. 2,8-3,3 qm/to	GRANIT Pflastersteine SOL RUSTIQUE+ allseits gespalten



25



26	GRANIT Palisaden -12x12cm- SOL RUSTIQUE+	Art.-Nr. VG14049049 VG14049050 VG14049051 VG14049052 VG14049053 VG14049054	Größen 12x12x30cm 12x12x50cm 12x12x75cm 12x12x100cm 12x12x125cm 12x12x150cm	VPE 108 Stück/Kiste 64 Stück/Kiste 45 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	Gewicht Ergiebigkeit 11,6 kg/Stück 19,4 kg/Stück 29,0 kg/Stück 38,0 kg/Stück 48,0 kg/Stück 58,0 kg/Stück
	GRANIT Palisaden -8x20cm- SOL RUSTIQUE+	VG14049015 VG14049016 VG14049017 VG14049018 VG14049019 VG14049020	8x20x30cm 8x20x50cm 8x20x75cm 8x20x100cm 8x20x125cm 8x20x150cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	13 kg/Stück 21 kg/Stück 32 kg/Stück 43 kg/Stück 54 kg/Stück 65 kg/Stück
	GRANIT Palisaden -multi- SOL EXACTA+ -gestockt-	VG14110254	8x25x100cm	20 Stück/Kiste	54 kg/Stück
	GRANIT Palisaden -multi- SOL EXACTA+ -geflammt-	VG14102254	8x25x100cm	20 Stück/Kiste	54 kg/Stück
	GRANIT Blockstufen SOL EXACTA+ -geflammt-	VG04049066 VG04049067 VG04049070 VG04049069 VG04049071	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm	16 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	71 kg/Stück 114 kg/Stück 143 kg/Stück 172 kg/Stück 215 kg/Stück
	GRANIT Blockstufen SOL EXACTA+ -gestockt-	VG01049066 VG01110067 VG01110068 VG01110069 VG01110070	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm	16 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	71 kg/Stück 114 kg/Stück 143 kg/Stück 172 kg/Stück 215 kg/Stück

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
VG11049015 VG11049016 VG11049017 VG11049018 VG11049019 VG11049020	8x20x30cm 8x20x50cm 8x20x75cm 8x20x100cm 8x20x125cm 8x20x150cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	13 kg/Stück 21 kg/Stück 32 kg/Stück 43 kg/Stück 54 kg/Stück 65 kg/Stück	GRANIT Rasenkanten -8x20cm- SOL RUSTIQUE+ alleits gespalten & überspitzt	
VG12049065	15x20x40cm	36 Stück/Kiste	32 kg/Stück	GRANIT KLOSTERMAUER- STEINE SOL+ Sichtflächen spaltrau, Lager- & Stirnflächen gesägt, Kanten zurückgeschlagen	
VG23110064 VG12049582	15x20x35cm 20x20x40cm	40 Stück/Kiste 30 Stück/Kiste	29 kg/Stück 43 kg/Stück	GRANIT SELTRA UNIVERSAL- STEIN SOL RUSTIQUE+ alleits gespalten & überspitzt	
VG27110572	4x28x100cm	40 Stück/Kiste	30 kg/Stück	GRANIT Abdeckplatten SOL EXACTA+ -gestockt- Oberfläche gestockt, Längskanten gespalten mit Wassernase, sonst gesägt	
VG11049349	24x12x3cm	480 Stück/Kiste	2,3 kg/Stück	GRANIT Rasenhäkante SOL EXACTA+ -gestockt- Oberfläche gestockt, Seiten gesägt	

Im Sortiment **,SOL+'** auch erhältlich:



**Palisaden
-10x25cm-
SOL RUSTIQUE+**



**Palisade
-multi-
SOL RUSTIQUE+**



**Rasenkante
-multi-
SOL RUSTIQUE+**



Das komplette
,SOL+' Sortiment
entdecken

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.



SANDSTEIN AUS INDIEN
„ATLAS“

Herkunft Indien




28






Gestein: Quarzsandstein
Farbe: hellgrau

Für die moderne Gartengestaltung eignet sich besonders gut der frostsichere Sandstein „ATLAS“. Der dezent graue Farbton bietet beinahe unbegrenzte Kombinationsmöglichkeiten mit anderen Farben und Materialien. An Sommerabenden laden die den Tag über angenehm von der Sonne erwärmten Platten zum Barfußlaufen ein.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●●
Reinigungsfähigkeit	●●○○○
Belastbarkeit	●●●○○
Farbspiel	●●○○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●●○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●●○○
Preis	●●○○○



	Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
 <p>SANDSTEIN Terrassenplatten ATLAS CLASSIC -satiniert-</p> <p>Oberfläche spaltrau & gebürstet, Unterseite kalibriert, Seiten hand- bekantet</p>	IS28003139 IS28003466	60x40x3cm	14,4 qm/Kiste	72 kg/qm
		80x40x3cm	9,6 qm/Kiste	72 kg/qm

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
IS21003001	4-7 Stk./qm, 2,5-4cm	ca. 0,9-1,1 to/Kiste	ca. 60-75 kg/qm	SANDSTEIN Polygonalplatten ATLAS Oberfläche spaltrau	
IS16003008 IS16003030 IS16003063	5x5x5cm (4/6) 10x10x8cm (8/10) 15x15x12cm (14/16)	ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 1,2-1,4 to/Kiste	ca. 9-10,5 qm/to ca. 5,5-6,5 qm/to ca. 3,5-4,3 qm/to	SANDSTEIN Pflastersteine ATLAS allseits gespalten	
IS14003033 IS14003034 IS14003035 IS14003036 IS14003037 IS14003038 IS14003040	7-9x25x30cm 7-9x25x50cm 7-9x25x75cm 7-9x25x100cm 7-9x25x125cm 7-9x25x150cm 7-9x25x200cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	16,3 kg/Stück 27,0 kg/Stück 40,0 kg/Stück 54,0 kg/Stück 68,0 kg/Stück 81,0 kg/Stück 109,0 kg/Stück	SANDSTEIN Palisaden -7-9x25cm- ATLAS zwei gegenüberliegende Seiten eben gespalten, Längsseiten & Köpfe eben gespitzt	
IS01003068 IS01003069 IS0103070 IS01003316	15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm 15x35x200cm	6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	128,0 kg/Stück 153,0 kg/Stück 192,0 kg/Stück 256,0 kg/Stück	SANDSTEIN Blockstufen ATLAS Oberfläche spaltrau, Seiten eben nachgespitzt, Unterseite kalibriert	
IS12003065	15x20x30-50cm	ca. 1,1-1,4 to/Kiste	ca. 1,9-2,3 qm/to	SANDSTEIN Mauersteine ATLAS Sicht- & Lagerflächen gespalten, Stirnflächen gespalten & nachbearbeitet	

Im Sortiment **„ATLAS“** auch erhältlich:



**Palisaden
-12x12-
ATLAS**



**Palisaden
-8-10x50-
ATLAS**



**Rasenkanten
-6-8x20
ATLAS**



**Rasenkanten
-7-9x25
ATLAS**



**Abdeckplatten
ATLAS**



**Trittplatten
ATLAS**



Das komplette
„ATLAS“ Sortiment
entdecken

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.



SANDSTEIN AUS INDIEN
„BOLERO“

Herkunft Indien

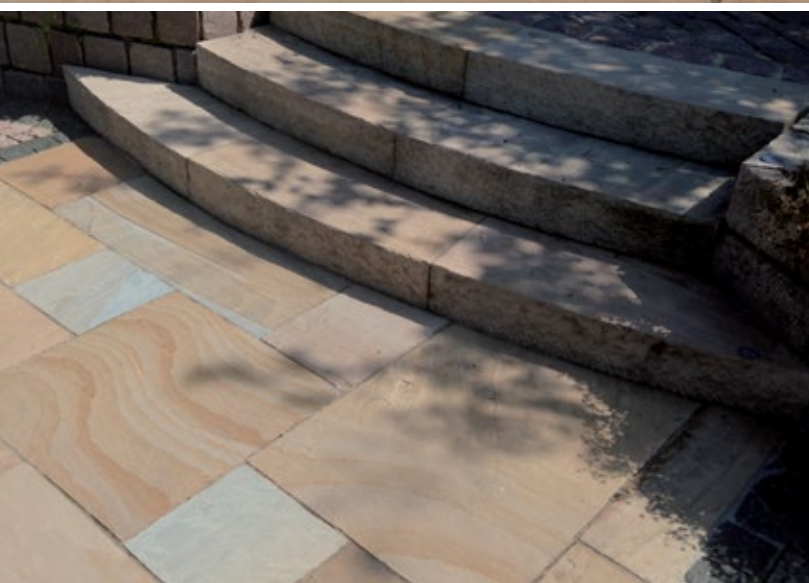


30

Gestein: Quarzsandstein
Farbe: beige-braun-grau

Die beige-hellbraun-graue Farbe des Sandsteines ‚BOLERO‘ vermittelt ein natürliches Naturstein-erlebnis in Ihrem Garten. Durch die erdige Farbgebung passt sich der ‚BOLERO‘ perfekt an die Gartenumgebung an und ist sowohl mit anderen Natursteinen, als auch mit Holz kombinierbar, und sorgt für ein natürliches und harmonisches Gesamtbild.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●●
Reinigungsfähigkeit	●●○○○
Belastbarkeit	●●●○○
Farbspiel	●●●●○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●●○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●●○○
Preis	●○○○○









Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
IS28116139 IS28116466	60x40x3cm 80x40x3cm	14,4 qm/Kiste 9,6 qm/Kiste	72 kg/qm 72 kg/qm	SANDSTEIN Terrassenplatten BOLERO CLASSIC -satiniert- Oberfläche spaltrau & gebürstet, Unterseite kalibriert, Seiten handbekantet	
IS21162001	4-7 Stk/qm, 2,5-4cm	ca. 0,9-1,1 to/Kiste	ca. 60-75 kg/qm	SANDSTEIN Polygonalplatten BOLERO Oberfläche spaltrau	
IS16162031 IS16162008 IS16162030 IS18162079 IS16162063	9x13x7-9cm 5x5x5cm (4/6) 10x10x8cm (8/10) 12x20-30x7-9cm 15x15x12cm (14/16)	ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 0,9-1,1 to/Kiste	ca. 5,5-6,5 qm/to ca. 9-10,5 qm/to ca. 5,5-6,5 qm/to ca. 4,0-5,0 qm/to ca. 3,5-4,3 qm/to	SANDSTEIN Pflastersteine BOLERO allseits gespalten	
IS14162049 IS14162050 IS14162051 IS14162052 IS14162053 IS14162054	12x12x30cm 12x12x50cm 12x12x75cm 12x12x100cm 12x12x125cm 12x12x150cm	108 Stück/Kiste 64 Stück/Kiste 45 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	10,4 kg/Stück 17,4 kg/Stück 26,0 kg/Stück 34,0 kg/Stück 43,0 kg/Stück 52,0 kg/Stück	SANDSTEIN Palisaden -12x12cm- BOLERO zwei gegenüberliegende Seiten eben gespalten, Längsseiten & Köpfe eben gespitzt	
IS14162428 IS14162444 IS14162429 IS14162445 IS14162430 IS14162446 IS14162447	7-9x25x30cm 7-9x25x50cm 7-9x25x75cm 7-9x25x100cm 7-9x25x125cm 7-9x25x150cm 7-9x25x200cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	16,3 kg/Stück 27,0 kg/Stück 40,0 kg/Stück 54,0 kg/Stück 68,0 kg/Stück 81,0 kg/Stück 109,0 kg/Stück	SANDSTEIN Palisaden -7-9x25cm- BOLERO zwei gegenüberliegende Seiten eben gespalten, Längsseiten & Köpfe eben gespitzt	
IS14162431 IS14162419 IS14162420 IS14162421 IS14162422	8-10x50x50cm 8-10x50x100cm 8-10x50x150cm 8-10x50x200cm 8-10x50x250cm	24 Stück/Kiste 9 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 5 Stück/Kiste	60,0 kg/Stück 121,0 kg/Stück 181,0 kg/Stück 242,0 kg/Stück 303,0 kg/Stück	SANDSTEIN Palisaden -8-10x50cm- BOLERO zwei gegenüberliegende Seiten eben gespalten, Längsseiten & Köpfe eben gespitzt	

REINE NATUR.
GROSSTE
BEGEISTERUNG.






SANDSTEIN AUS INDIEN
„BOLERO“

		Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
32		SANDSTEIN Blockstufen BOLERO Oberfläche spaltrau, Seiten eben nachgespitzt, Unterseite kalibriert	IS01162066 IS01162067 IS01162068 IS01162069 IS01162070 IS01162316	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm 15x35x200 cm	12 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	67,0 kg/Stück 102,0 kg/Stück 128,0 kg/Stück 153,0 kg/Stück 192,0 kg/Stück 256,0 kg/Stück
		SANDSTEIN Rasenkanten -7-9x25cm- BOLERO zwei gegenüberliegende Seiten eben gespalten, Längsseiten & Köpfe eben gespitzt	IS11162444 IS11162429 IS11162445 IS11162430 IS11162446	7-9x25x50cm 7-9x25x75cm 7-9x25x100cm 7-9x25x125cm 7-9x25x150cm	48 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	27,0 kg/Stück 40,0 kg/Stück 54,0 kg/Stück 68,0 kg/Stück 81,0 kg/Stück
		SANDSTEIN Mauersteine BOLERO Sicht- & Lagerflächen gespalten, Stirnflächen gespalten & nachbearbeitet	IS12162065	15x20x30-50cm	ca. 1,25 to/Kiste	ca. 2,0-2,3 qm/to.
		SANDSTEIN Abdeckplatten -4x28cm- BOLERO Oberfläche spaltrau & sehr eben, Kanten bruchrau gespalten, Unterseite kalibriert mit Wassernase an den Längsseiten	IS27162572	4x28x100cm	40 Stück/Kiste	29,0 kg/Stück
		SANDSTEIN Abdeckplatten -6x35cm- BOLERO Oberfläche spaltrau & sehr eben, Kanten bruchrau gespalten, Unterseite kalibriert mit Wassernase an den Längsseiten	IS27162425	6x35x100cm	16 Stück/Kiste	57 kg/Stück
		SANDSTEIN Trittplatten BOLERO spaltrauh	TR27074563	dia. 40-70cm, 2,5-4cm Stärke	60 Stück/Kiste	13 kg/Stück



SCHIEFER 'GRAPHIT' DER BESONDERE BODENSCHATZ AUS PORTUGAL

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
PS42123459 PS04123457 PS42123451 PS42123405	6-10x6-10x100cm 6-10x6-10x150cm 6-10x6-10x200cm 6-10x6-10x250cm	100 Stück/Kiste 75 Stück/Kiste 50 Stück/Kiste 35 Stück/Kiste	20 kg/Stück 30 kg/Stück 40 kg/Stück 50 kg/Stück	SCHIEFER Palisaden -6-10x6- 10cm- GRAPHIT	
				ein Kopf gesägt, sonst gespalten/natur- rau, zum Teil mit Rostpatina	
SP42123552 SP42123561 SP42123553 SP42123562 SP42123554 SP42123563 SP42123555 SP42123556	4-8x33x50cm 4-8x33x75cm 4-8x33x100cm 4-8x33x125cm 4-8x33x150cm 4-8x33x175cm 4-8x33x200cm 4-8x33x250cm	60 Stück/Kiste 40 Stück/Kiste 30 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 14 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	24 kg/Stück 35 kg/Stück 47 kg/Stück 71 kg/Stück 85 kg/Stück 113 kg/Stück 130 kg/Stück 158 kg/Stück	SCHIEFER Palisaden -4-8x33cm- GRAPHIT	
				gespaltene Oberflächen, Längsseiten & Köpfe gesägt, zum Teil mit Rostpatina	
SP42123517 PS04123453 PS04123452 PS04123454 PS04123458	3-7x50x100cm 3-7x50x150cm 3-7x50x200cm 3-7x50x250cm 3-7x50x300cm	20 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste	70 kg/Stück 110 kg/Stück 150 kg/Stück 190 kg/Stück 235 kg/Stück	SCHIEFER Palisaden -3-7x50cm- GRAPHIT	
				gespaltene Oberflächen, Längsseiten & Köpfe gesägt, zum Teil mit Rostpatina	



Das komplette
'GRAPHIT' Sortiment
entdecken

REINE NATUR.
GROSSTE
BEGEISTERUNG.



SANDSTEIN AUS INDIEN
„MANDRA“

Herkunft Indien



34 Gestein: Quarzsandstein
 Farbe: gelb-bunt



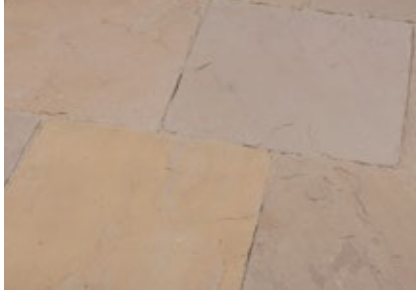

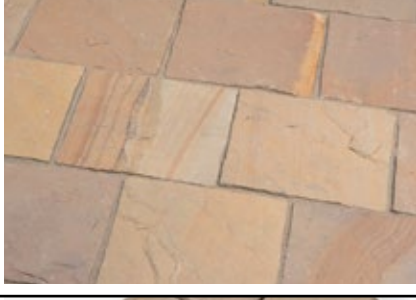

Der Sandstein ‚MANDRA‘ erweckt Assoziationen mit den Sandlandschaften des Orients. Der sandfarbene Stein lässt sich gut mit dunklem Holz oder anderen Natursteinen kombinieren. Auch in kalten Wintertagen sorgt dieser frostsichere Sandstein für eine warme Ausstrahlung in Ihrem Garten. Dies macht den Sandstein ‚MANDRA‘ zu einem der beliebtesten Sandsteine.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●●
Reinigungsfähigkeit	●●○○○
Belastbarkeit	●●●○○
Farbspiel	●●●●○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●●○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●●○○
Preis	●●○○○








SANDSTEIN AUS INDIEN
„MODAC“

Der Sandstein ‚Modac‘ wird im gleichen Steinbruch wie der ‚Mandra‘ abgebaut und verarbeitet. Er unterscheidet sich lediglich im Farbton. Sie bekommen die gleichen Produkte wie die des ‚Mandra‘.

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
IS28074139 IS28143466 IS28143362	60x40x3cm 80x40x3cm 90x60x3cm	14,4 qm/Kiste 9,6 qm/Kiste 16,2 qm/Kiste	75 kg/qm 75 kg/qm 75 kg/qm	SANDSTEIN Terrassenplatten MANDRA CLASSIC -satiniert- Oberfläche spaltrau & gebürstet, Unterseite kalibriert, Seiten hand- bekantet	
IS28045102 IS28045137 IS28045140 IS28045363 RV31-2	30x30x3cm 60x30x3cm 60x60x3cm 90x60x3cm röm.Verband Typ 3	10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 16,2 qm/Kiste 1,62 Set/Kiste	75 kg/qm 75 kg/qm 75 kg/qm 75 kg/qm 121,5 kg/Set	SANDSTEIN Terrassenplatten MANDRA DELUXE Oberfläche spaltrau, Kanten gefast, Seiten gesägt, Unterseite kalibriert	
IS28143547 IS28143137 IS28143553 IS29143363 RV72-2	30x30x3cm 60x30x3cm 60x60x3cm 90x60x3cm röm.Verband Typ 3	10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 16,2 qm/Kiste 1,62 Set/Kiste	75 kg/qm 75 kg/qm 75 kg/qm 75 kg/qm 121,5 kg/Set	SANDSTEIN Terrassenplatten MANDRA EXTRA -satiniert- Oberfläche spaltrau, gebürstet, Seiten handbekantet, Unterseite kalibriert	
IS21045001	4-7 Stk/qm, 2,5-4cm	ca. 0,9-1,1 to/Kiste	ca. 60-75 kg/qm	SANDSTEIN Polygonalplatten MANDRA Oberfläche spaltrau	
IS28045474 IS28045475	30x25x7-9cm 50x25x7-9cm	5,4 qm/Kiste 6,0 qm/Kiste	203 kg/qm 203 kg/qm	SANDSTEIN Pflasterplatten MANDRA CLASSIC Oberfläche spaltrau, Seiten handbekantet	
IS16045008 IS16045030 IS16045063	5x5x5cm (4/6) 10x10x8cm (8/10) 15x15x12cm (14/16)	ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 0,9-1,1 to/Kiste ca. 0,9-1,1 to/Kiste	ca. 9-10,5 qm/to ca. 5,5-6,5 qm/to ca. 3,5-4,3 qm/to	SANDSTEIN Pflastersteine MANDRA allseits gespalten	



SANDSTEIN AUS INDIEN
„MANDRA“

		Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
36		SANDSTEIN Palisaden -12x12cm- MANDRA zwei gegenüberliegende Seiten eben gespalten, Längsseiten & Köpfe eben gespitzt	IS14045049 IS14045050 IS14045051 IS14045052 IS14045053 IS14045054	12x12x30cm 12x12x50cm 12x12x75cm 12x12x100cm 12x12x125cm 12x12x150cm	108 Stück/Kiste 64 Stück/Kiste 45 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	10,4 kg/Stück 17,4 kg/Stück 26 kg/Stück 34 kg/Stück 43 kg/Stück 52 kg/Stück
		SANDSTEIN Palisaden -7-9x25cm- MANDRA zwei gegenüberliegende Seiten eben gespalten, Längsseiten & Köpfe eben gespitzt	IS14045428 IS14045444 IS14045429 IS14045445 IS14045430 IS14045446 IS14045447	7-9x25x30cm 7-9x25x50cm 7-9x25x75cm 7-9x25x100cm 7-9x25x125cm 7-9x25x150cm 7-9x25x200cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	16,3 kg/Stück 27 kg/Stück 40 kg/Stück 54 kg/Stück 68 kg/Stück 81 kg/Stück 109 kg/Stück
		SANDSTEIN Blockstufen MANDRA Oberfläche spaltrau, Seiten eben nachgespitzt, Unterseite kalibriert	IS0145066 IS0145067 IS01045068 IS01045069 IS0145070	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm	12 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	64 kg/Stück 102 kg/Stück 128 kg/Stück 153 kg/Stück 192 kg/Stück
		SANDSTEIN Mauersteine MANDRA Sicht- & Lagerflächen gespalten, Stirn- flächen gespalten & nachbearbeitet	IS12045441 IS12045411 IS12045424	10x20x30-50cm 14x16x35cm 15x20x30-50cm	ca. 1,1-1,4 to/Kiste ca. 1,3-1,5 to/Kiste ca. 1,1-1,4 to/Kiste	ca. 1,9-2,3 qm/to ca. 2,8-3,2 qm/to ca. 1,9-2,3 qm/to
		SANDSTEIN Abdeckplatten MANDRA Oberfläche spaltrau & sehr eben, Kanten bruchrau gespalten, Unterseite kalibriert mit Wassernase an den Längsseiten	IS27045572 IS27045425	4x28x100cm 6x35x100cm	40 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste	27 kg/Stück 50 kg/Stück

Im Sortiment „MANDRA“ und „MODAC“ auch erhältlich:



**Palisaden
MANDRA
-8-10x50-**



**Rasenkanten
MANDRA**



**Verbund-
mauersteine
MANDRA**



**Trittplatten
MODAC**

Das komplette
„MANDRA“ Sortiment
entdecken



REINE NATUR.
**GROSSTE
BEGEISTERUNG.**



Das komplette
„MODAC“ Sortiment
entdecken



Gestaltungs-Tool für Ihre neue Traum-Terrasse

Die Gestaltung von Räumen und Oberflächen stellt hohe Ansprüche an das Vorstellungsvermögen.

seltravision ist ein Visualisierungs-Tool, das das gesamte **seltra** und **EMPEROR®** Bodenbelagssortiment auf Ihrer eigenen Traumterrasse visualisiert.

Diese faszinierende Virtual Reality Technologie von **seltravision** ermöglicht es Ihnen, Ihre eigene Terrasse zu visualisieren. Und mit über 50 Bodenbelägen, aus Naturstein oder Keramik, in verschiedenen Verlegemustern zu planen, die Verlegerichtung ändern und zoomen.

Das inspiriert und erleichtert Ihnen die Entscheidung für den richtigen Bodenbelag.



In wenigen Minuten zu Ihrer neuen Traum-Terrasse. Einfach App runterladen unter: app.seltravision.com



HINWEISE

Begrifflichkeiten im Naturstein

Gesteinsbezeichnungen werden üblicherweise unter den Familienbegriffen „Granit und Anverwandte, Basalte, Kalksteine und Marmore“, den weithin üblichen Bezeichnungen für Hart- und Weichgesteine, mit den entsprechenden Eigenschaften subsummiert. Die eindeutigen petrographischen Bezeichnungen (z.B. Quarzmonzodionit für den Granit GALA) erhalten Sie jederzeit auf Anfrage. Die Vereinfachung der Begrifflichkeit und die Reduktion auf wenige, landläufig bekannte Gesteinsgruppen soll Ihnen die Arbeit mit diesem Katalog erleichtern und Verwirrungen reduzieren.

Alle Abbildungen sind trotz bestmöglicher Bearbeitung farblich unverbindlich und zeigen nur die farbliche und strukturelle Annäherung an das Material. Wir empfehlen, die Bestätigung durch Originalmuster.

Naturstein ist ein reines Naturprodukt und in seiner Erscheinung einzigartig. Gesteinsspezifische Einschlüsse, Adern, Poren, Struktur- und Texturunterschiede sind natürlich und nach DIN 18332/12057ff kein Mangel. Abweichungen von Handmuster zum Naturprodukt sind naturbedingt immer möglich.

Alle Produktinformationen haben den Stand der Drucklegung. Veränderungen in den Abmaßen und den Verpackungseinheiten behalten wir uns vor. Nennmaße und Istmaße können voneinander abweichen. Toleranzen sind natürlich und möglich.

Verfügbarkeiten sind im Vorfeld zu prüfen.

TRAVERTIN AUS DER TÜRKEI
„NOCE TOROSA®“

Herkunft Türkei



38

Gestein: Kalkstein
 Farbe: hellbraun

Der Travertin „NOCE TOROSA®“ zeichnet sich durch seine milchkaffee-farbenen Töne und die typische Maserung des Travertins aus. Wenn Sie einen Garten im modernen Landhaus-Stil möchten, ist der „NOCE TOROSA®“ für Sie die richtige Wahl. Der Travertin eignet sich perfekt in Kombination mit modernen Gartenmöbeln und kommt hier zu seiner vollen Geltung.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●○○
Reinigungsfähigkeit	●●●○○
Belastbarkeit	●●●○○
Farbspiel	●●●○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●○○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●○○○○
Preis	●●○○○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
TV28051086 TV28051318 TV28051126 TV28051139 TV28051334 RV23-2 RV41-2	20x20x3cm 40x20x3cm 40x40x3cm 60x40x3cm 90x60x3cm röm. Verband o. Fuge Typ 1 röm. Verband m. Fuge Typ 2	12,96 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 0,72 qm/Set 0,708 qm/Set	77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 55 kg/Set 54 kg/Set	TRAVERTIN Terrassenplatten NOCE TOROSA® -antik- Oberfläche geschliffen, Seiten gesägt, Kanten getrommelt	
KK16051030	10x10x8cm	ca. 1-1,2 to/Kiste	ca. 5,5-6,5 qm/to	TRAVERTIN Pflastersteine NOCE TOROSA® Oberfläche gesägt, Seiten teils gesägt, teils gespalten, Kanten getrommelt	
KK01051067 KK01051068	15x35x80cm 15x35x100cm	10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste	108 kg/Stück 135 kg/Stück	TRAVERTIN Blockstufen NOCE TOROSA® allseits geschliffen, Kanten gefast	
KK11051383 KK11051021	8x25x50cm 8x25x100cm	40 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste	24 kg/Stück 48 kg/Stück	TRAVERTIN Rasenkanten -8x25cm- NOCE TOROSA® Oberfläche teilweise rustikal-löchrig, allseits gesägt, Kanten getrommelt	
TV12051503 TV12051504 TV12051505	7,5x18-20x30-60cm 15x18-20x30-60cm 22,5x18-20x30-60cm	ca. 1,6-1,9 to/Kiste ca. 1,5-1,9 to/Kiste ca. 1,4-1,7 to/Kiste	ca. 2,2-2,4 qm/to ca. 2,2-2,4 qm/to ca. 2,2-2,4 qm/to	TRAVERTIN Schlossmauersteine NOCE TOROSA® Sichtflächen spaltrau, Lager- & Stirn- flächen gesägt, Kanten getrommelt	

Im Sortiment „NOCE TOROSA®“ auch erhältlich:



**Sockelleisten
NOCE TOROSA®**



**Kastellmauerstein
NOCE TOROSA®**



**Abdeckplatten
-6x30-
NOCE TOROSA®**



Das komplette
„NOCE TOROSA®“
Sortiment entdecken

REINE NATUR.
GROSSTE
BEGEISTERUNG.



TRAVERTIN AUS DER TÜRKEI
„SILVERATO“

Herkunft Türkei

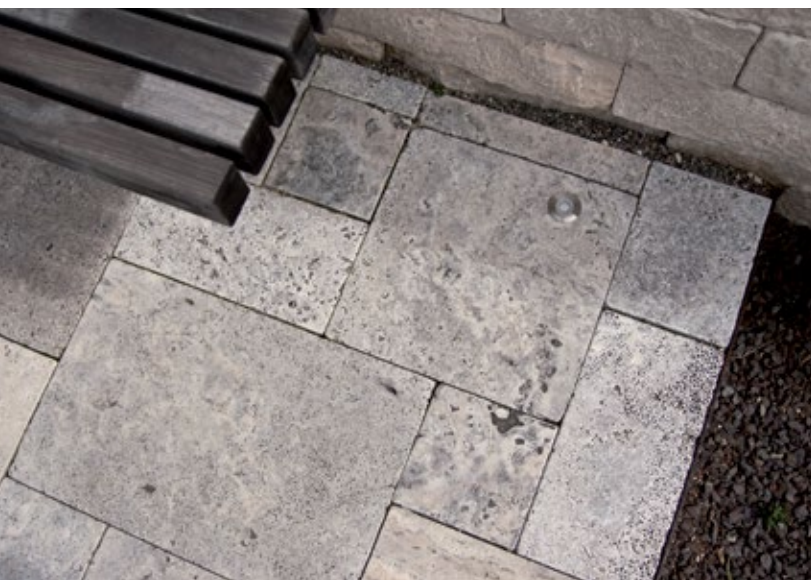







40

Gestein: Kalkstein
 Farbe: silber-beige

Im Travertin „SILVERATO“ verschmelzen verschiedene Grautöne zu einem hellen Silbergrau. Die fein-strukturierte Oberfläche und eine silbergraue Grundfarbe lassen alle Gestaltungsmöglichkeiten offen. Fein gewolkt strahlt „SILVERATO“ eine wertvolle und wertige Optik aus.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●○○○
Reinigungsfähigkeit	●●●○○
Belastbarkeit	●●●○○
Farbspiel	●●●●○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	N/V
Preis	●●●○○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
KK28118141 KK28118318 KK28118126 KK28118139 RV13-2	20x20x3cm 40x20x3cm 40x40x3cm 60x40x3cm röm. Verband o. Fuge Typ 1	12,96 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 0,72 qm/Set	77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 54 kg/Set	TRAVERTIN Terrassenplatten SILVERATO -antik- Oberfläche geschliffen, Seiten gesägt, Kanten getrommelt	
TV24118009	6x2cm, Werkslängen	ca. 180-220 lfm/Kiste	3,2 kg/lfm	TRAVERTIN Sockelleisten SILVERATO -antik- Oberfläche geschliffen, Seiten gesägt & getrommelt	
KK16118030	10x10x8cm	ca. 1,1-1,3 to/Kiste	ca. 5,5-6,5 qm/to	TRAVERTIN Pflastersteine SILVERATO Oberfläche gesägt, Seiten teils gesägt, teils gespalten, Kanten getrommelt	
KK01118067 KK01118068	15x35x80cm 15x35x100cm	10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste	108 kg/Stück 135 kg/Stück	TRAVERTIN Blockstufen SILVERATO allseits geschliffen, Kanten gefast	
KK11118383 KK11118021	8x25x50cm 8x25x100cm	40 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste	24 kg/Stück 48 kg/Stück	TRAVERTIN Rasenkanten -8x25cm- SILVERATO Oberfläche teilweise rustikal-löchrig, allseits gesägt, Kanten getrommelt	



Das komplette
„SILVERATO“
Sortiment entdecken

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.



TRAVERTIN AUS DER TÜRKEI
,VANILLA ROMANA®‘

Herkunft Türkei



42 Gestein: Kalkstein
 Farbe: creme-beige

Die helle Farbe des aus der Türkei stammenden ,VANILLA ROMANA®‘ erinnert an einen edlen Marmor und verleiht Ihrem Bauprojekt Eleganz. Die feine rustikal-löchrige Oberfläche wird von hellen, creme-beigen Naturtönen und feinen Aderungen durchzogen. Die Oberfläche ist leicht getrommelt und sorgt für die antike Optik.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●○○
Reinigungsfähigkeit	●●●○○
Belastbarkeit	●●●○○
Farbspiel	●●●○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●○○○
Preis	●●○○○






Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
----------	--------	-----	-------------------------



TRAVERTIN
**Terrassenplatten
 VANILLA ROMANA®
 -antik-**


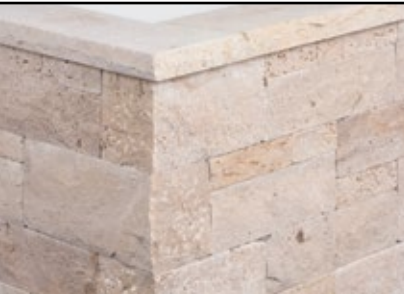



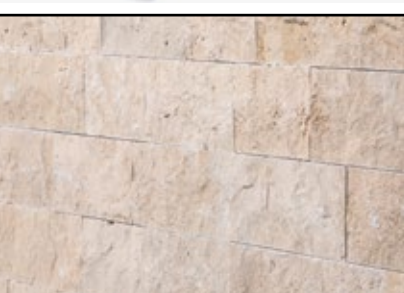
Oberfläche geschliffen, Seiten gesägt,
 Kanten getrommelt

KK28113086	20x20x3cm	12,96 qm/Kiste	77 kg/qm
KK28113121	40x20x3cm	12,96 qm/Kiste	77 kg/qm
KK28113126	40x40x3cm	12,96 qm/Kiste	77 kg/qm
KK28113139	60x40x3cm	12,96 qm/Kiste	77 kg/qm
KK28113334	90x60x3cm	12,96 qm/Kiste	77 kg/qm
RV8-2	röm.Verband o. Fuge Typ 1	0,72 Set/Kiste	55 kg/Set
RV37-2	röm.Verband m. Fuge Typ 2	0,708 Set/Kiste	54 kg/Set

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
TV21113418	120-200x50-80x3cm	ca. 1,4-1,7 to/Kiste	ca. 60-80 kg/qm	TRAVERTIN Polygonalplatten/ kleine Rohtafel VANILLA ROMANA® Oberfläche gesägt, extrem hohe Ergiebigkeit	
Poolplatte KK47113623 Poolecke KK47113634	100x33x3cm 43/33x43/33x3cm	30 Stück/Kiste 40 Stück/Kiste	26 kg/Stück 11,6 Stück/Kiste	TRAVERTIN Poolplatten/Poolecken VANILLA ROMANA® Oberfläche geschliffen und getrommelt, eine Längsseite mit Rundstab, sonst gesägt	
TV24113009	6x2cm, Werkslängen	ca. 180-220 lfm/Kiste	3,2 kg/lfm	TRAVERTIN Sockelleisten VANILLA ROMANA® -antik- Oberfläche geschliffen, Seiten gesägt & getrommelt	
KK16113027	10x10x8cm	ca. 1-1,3 to/Kiste	ca. 5,5-6,5 qm/to	TRAVERTIN Pflastersteine VANILLA ROMANA® Oberfläche gesägt, Seiten teils gesägt, teils gespalten, Kanten getrommelt	
KK01113067 KK01113068 KK01113069 KK01113070	15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm	10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	108 kg/Stück 135 kg/Stück 162 kg/Stück 203 kg/Stück	TRAVERTIN Blockstufen VANILLA ROMANA® allseits geschliffen, Kanten gefast	
KK27113631	122x35x3cm	30 Stück/Kiste	32 kg/Stück	TRAVERTIN Trittstufen VANILLA ROMANA® Oberfläche geschliffen und getrommelt, eine Längsseite mit Rundstab, sonst gesägt	



TRAVERTIN AUS DER TÜRKEI
,VANILLA ROMANA®‘

44		Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
	<p>TRAVERTIN Rasenkannten -8x25cm- VANILLA ROMANA®</p> <p>Oberfläche teilweise rustikal-löchrig, allseits gesägt, Kanten getrommelt</p>	<p>KK11113383 KK11113021</p>	<p>8x25x50cm 8x25x100cm</p>	<p>40 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste</p>	<p>24 kg/Stück 48 kg/Stück</p>
	<p>TRAVERTIN Schlossmauersteine VANILLA ROMANA®</p> <p>Sichtflächen spaltrau, Lager- & Stirn- flächen gesägt, Kanten getrommelt</p>	<p>TV12113503 TV12113504 TV12113505</p>	<p>7,5x18-20x30-60cm 15x18-20x30-60cm 22,5x18-20x30-60cm</p>	<p>ca. 1,6-1,9 to/Kiste ca. 1,6-1,9 to/Kiste ca. 1,4-1,7 to/Kiste</p>	<p>ca. 2,2-2,4 qm/to ca. 2,2-2,4 qm/to ca. 2,2-2,4 qm/to</p>
	<p>TRAVERTIN Kastellmauersteine VANILLA ROMANA®</p> <p>allseits gesägt & getrommelt</p>	<p>MA12113407 MA12113408 MA12113409</p>	<p>7,5x18x30-60cm 15x18x30-60cm 22,5x18x30-60cm</p>	<p>ca. 1,4-1,7 to/Kiste ca. 1,5-1,8 to/Kiste ca. 1,3-1,6 to/Kiste</p>	<p>ca. 2,2-2,4 qm/to ca. 2,2-2,4 qm/to ca. 2,2-2,4 qm/to</p>
	<p>TRAVERTIN Abdeckplatten VANILLA ROMANA®</p> <p>Oberfläche satiniert, Seiten gespalten, Unterseite gesägt, beidseitig Wassernase, Köpfe geschliffen</p>	<p>KK27113507</p>	<p>4x28x100cm</p>	<p>40 Stück/Kiste</p>	<p>29 kg/Stück</p>
	<p>TRAVERTIN Abdeckplatten VANILLA ROMANA® -antik-</p> <p>Oberseite geschliffen, Unterseite gestockt, beide Längsseiten bossiert, Köpfe gesägt, getrommelt</p>	<p>KK27113506</p>	<p>6x30x65-100cm</p>	<p>ca. 28,8-35,2 lfm/Kiste</p>	<p>46 kg/lfm</p>
	<p>TRAVERTIN Verblender VANILLA ROMANA® BROOKSTONE</p> <p>Oberfläche naturrau, Rückseite & Seiten gesägt</p>	<p>TV13113258</p>	<p>15/20/30x10x2-3,5cm</p>	<p>21,6 qm/Kiste</p>	<p>75 kg/qm</p>



IM JAHR 1988 GRÜNDETE DAN MCMONAGLE DAS UNTERNEHMEN
'MCMONAGLE STONE'. DAS FAMILIENUNTERNEHMEN GEHÖRT HEUTE
ZU IRLANDS GRÖSSTEN LIEFERANTEN FÜR NATURSTEINE.

'MCMONAGLE STONE' IST SEIT ÜBER 4 JAHRZEHNEN SOWOHL ALS
LIEFERANT FÜR STANDARDPRODUKTE ALS AUCH FÜR MASSGESCHNEIDERTE
UND HOCHWERTIGE NATURSTEINPRODUKTE BEKANNT.

45



DAS UNTERNEHMEN BESITZT NEBEN EINEM GRANIT-STEINBRUCH AUCH
ZWEI SANDSTEIN- UND ZWEI QUARZIT-STEINBRÜCHE IM COUNTY
DONEGAL, IN DER NÄHE DER IRISCHEN ATLANTIKKÜSTE, GANZ IM RAUEN
NORDWESTEN IRLANDS. DAS DORT GEWONNENE MATERIAL WIRD IN DEN
EIGENEN PRODUKTIONSSTÄTTEN JE NACH BEDARF WEITERVERARBEITET.



Die Familie McMonagle ist stolz darauf, einziger Hersteller und Lieferant des beliebten
'Donegal Quarzites' zu sein. Der 'Limerick Gold' spiegelt mit seinem einmaligen Farbspiel
die wilde Landschaft des Nordwesten Irlands wunderschön wieder.
Die Terrassenplatten sind einfach zu verlegen, frostsicher und rutschfest. Dies macht
den Limerick zu einem optimalen Material für jede Außenfläche. In der Produktionsstätte
in Mountcharles (Irish: Tamhnach an tSalainn – bedeutet so viel wie 'Das Salzbergfeld')
können auch Mauersteine und Fertigarbeiten bis hin zu den komplexesten Maßen
gefertigt werden.

Quarzit ist ein hartes metamorphes
Gestein, das aus der Umwandlung
quarzreicher Gesteine, wie z.B.
Sandstein hervorgeht. Durch eine
Kombination von Druck, Temperatur
und mechanischer Belastung wird die
Aufschmelzung und Neukristallisation
des ursprünglichen Ausgangsgesteins
bewirkt. Der hohe Quarzanteil dieses
Gesteins macht den Quarzit sehr hart
und strapazierfähig.

Quarzit erfreut sich aufgrund seiner
rustikalen Optik und der Unempfind-
lichkeit gegenüber Umwelteinflüssen
als Baumaterial immer größerer
Beliebtheit. Viele neue und restauri-
erte Gebäude in Europa, Japan und
USA präsentieren Quarzite mit ihrer
einzigartigen Optik, die ein Gefühl von
Wärme und Individualität vermittelt.

QUARZIT AUS IRLAND
„LIMERICK GOLD“

Herkunft Irland

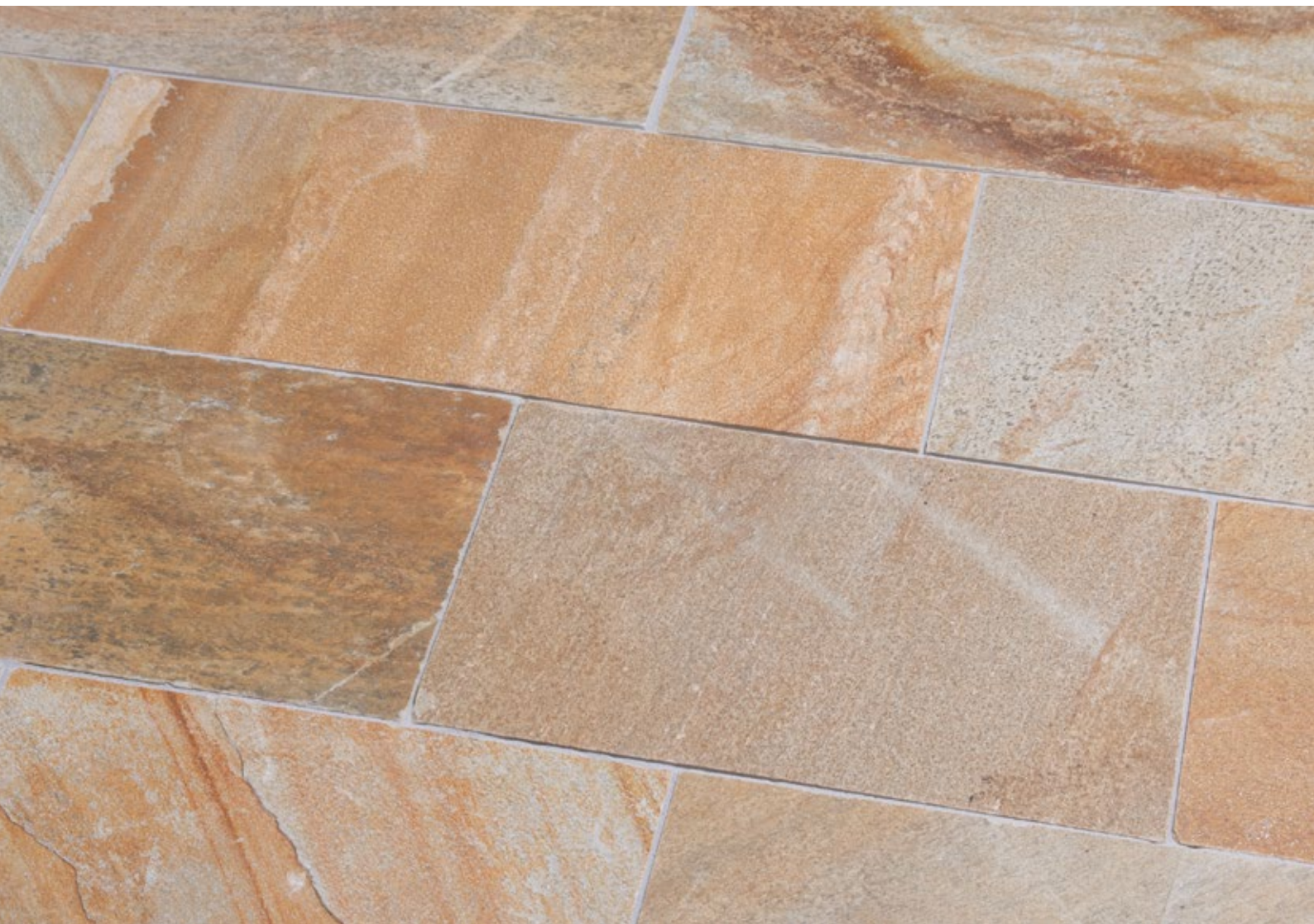


46

Gestein: Quarzit
Farbe: gold-gelb

„LIMERICK GOLD“ ist ein sehr harter und widerstandsfähiger Quarzit aus einem Steinbruch in Familienbesitz im Nordwesten Irlands. Kräftige Gelb- und Goldtöne sorgen in einem starken Farbspiel für die unverwechselbare Optik. Die Oberfläche ist spaltrau, eben und die Kanten sind gesägt. Seine Frostbeständigkeit und Rutschfestigkeit machen ihn zu einem optimalen Material für Ihre Außenfläche.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●●
Reinigungsfähigkeit	●●●○○
Belastbarkeit	●●●●○
Farbspiel	●●●●●
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●●●○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●●●○
Preis	●●●●○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
IQ28152098	25/30/35x2-4cm Werkslängen	ca. 16,2-19,8 qm/Kiste	79 kg/qm	QUARZIT Terrassenplatten LIMERICK GOLD Oberfläche spaltrau, Seiten gesägt	
IQ21152001 IQ21152526	4-7 Stk./qm, 2-4cm 1-2 Stk./qm, 3-7cm	ca. 1,4-1,7 to/Kiste ca. 1,1-1,3 to/Kiste	ca. 70-90 kg/qm ca. 110-140 kg/qm	QUARZIT Polygonalplatten LIMERICK GOLD Oberfläche spaltrau	
IQ16152030	10x10x8cm (10x10x7-9)	ca. 1,0-1,2 to/Kiste	ca. 4,5-6,0 qm/to	QUARZIT Pflastersteine LIMERICK GOLD Oberfläche spaltrau, Seiten gespalten	
IQ12152525	5-15x15-22x25-50cm	ca. 1,2-1,4 to/Kiste	ca. 1,8-2,3 qm/to	QUARZIT Mauersteine LIMERICK GOLD Sichtfläche naturrau, sonst gespalten	

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.



Das komplette
„LIMERICK“
Sortiment entdecken

GNEIS AUS CHINA
„BIASCA“

Herkunft China



48 Gestein: Gneis
Farbe: silbergrau liniert

Der chinesische Gneis „BIASCA“ besitzt die Optik der Gneise aus den Tessiner Alpen in der Schweiz. Seine gebürstete Oberfläche macht die Terrassenplatten pflegeleicht und angenehm begehbar. „BIASCA“ passt wunderbar sowohl zu rustikaler als auch zu moderner Architektur.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●○○
Reinigungsfähigkeit	●●○○○
Belastbarkeit	●●●●●
Farbspiel	●●●○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●○○○
Preis	●●●○○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
----------	--------	-----	-------------------------








GNEIS
**Terrassenplatten
BIASCA -satiert-**

Oberfläche geflammt & gebürstet,
Seiten gesägt, Kanten gefast

GN28086139	60x40x3cm
GN28086466	80x40x3cm
GN28086512	120x40x3cm

16,32 qm/Kiste
10,88 qm/Kiste
14,4 qm/Kiste

82 kg/qm
82 kg/qm
82 kg/qm

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
GN42086546 GN42086547 GN42086021 GN42086549 GN42086550 GN42086578	8x25x50cm 8x25x75cm 8x25x100cm 8x25x150cm 8x25x200cm 8x25x250cm	48 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	27 kg/Stück 40 kg/Stück 54 kg/Stück 81 kg/Stück 108 kg/Stück 135 kg/Stück	GNEIS Palisaden -8x25cm- BIASCA LINEA Oberfläche & Rückseite geflammt & gebürstet, Seiten gespalten & überspitzt	
GN01149066 GN01149067 GN01149068 GN01149069 GN01149070	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm	16 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	71 kg/Stück 114 kg/Stück 143 kg/Stück 172 kg/Stück 215 kg/Stück	GNEIS Blockstufen BIASCA EXACTA -satiniert- allseits geflammt & gebürstet, Längskanten 7mm/45°, sonst 4mm/45° gefast	
GN11086021	8x25x100cm	20 Stück/Kiste	54 kg/Stück	GNEIS Rasenkanten -8x25cm- BIASCA EXACTA -geflammt- allseits geflammt & gebürstet, Kanten gefast	
GN12086503 GN12086504 GN12086505	7,5x18-20x30/45/60cm 15x18-20x30/45/60cm 22,5x18-20x30/45/60cm	ca. 1,4-1,7 to/Kiste ca. 1,4-1,7 to/Kiste ca. 1,4-1,7 to/Kiste	ca. 2,0-2,3 qm/to ca. 2,0-2,3 qm/to ca. 2,0-2,3 qm/to	GNEIS Klostermauersteine BIASCA Sichtflächen spaltrau, Lager- & Stirnflächen gesägt, Kanten zurückgeschlagen	
GN27086425	6x35x100cm	22 Stück/Kiste	58 kg/Stück	GNEIS Abdeckplatten / Trittstufen BIASCA EXACTA -satiniert- allseits gesägt, geflammt & gebürstet, Kanten gefast	

Im Sortiment ‚BIASCA‘ auch erhältlich:


**Poolplatten
BIASCA
EXACTA
-geflammt-**


**Pflasterplatten
BIASCA
AMBIENTE
-satiniert-**


**Pflastersteine
BIASCA
AMBIENTE
-geflammt-**


**Sockelleisten
BIASCA
EXACTA
-geflammt-**


**Palisaden
BIASCA EXACTA
UND LINEA
-weitere Formate-**


**Abdeckplatten
BIASCA
EXACTA
-satiniert-**


**Mauersteine
BIASCA**



Das komplette
‚BIASCA‘ Sortiment
entdecken

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.





Sonderarbeiten sind Handarbeit.
Nur mit Köpfchen & Fingerspitzengefühl
wirds perfekt:

seltra Manufactur

NATURSTEIN

Outdoor Keramik

Wir bieten Ihnen zum Hauptprodukt Bodenplatte weitere Produkte an, die unsere Outdoor Keramik-Serien zum System machen: Mit Blockstufe, Palisade & Co. erweitern Sie die Gestaltungsmöglichkeiten um ein Vielfaches und schaffen ein einheitliches Gesamtbild.

Das Geheimnis von **MASSIVARBEITEN** liegt in der Verarbeitung. Hochwertiger Beton, frostfest und dauerhaft verklebt mit den auf Maß gefertigten **Werkstücken aus Outdoor Keramik**, lässt Keramik zu massiven Werkstücken werden. **Nur Sie wissen, was sonst keiner sieht. In unserer hauseigenen seltra MANUFACTUR stellen wir diese Keramik-Verbund-Produkte mit Köpfchen und viel Fingerspitzengefühl auf Maß her.**

Eine weitere Idee unserer **seltra MANUFACTUR** ist es, Sie mit Arbeiten zu unterstützen, die auf der Baustelle nicht oder nur schwer auszuführen sind. Dabei nehmen wir uns Ihrem Projekt zu 100 Prozent an und machen es zu unserem. Sie können uns als Ihre dritte Hand sehen.

Wir garantieren eine sichere Begleitung des Projekts von der Datenübernahme und Optimierung, die Fertigung der Produkte bis hin zur logistischen Planung und fristgerechten Lieferung auf die Baustelle. Eine kundenorientierte Beratung begleitet den gesamten Ablauf.

MODERNSTE MASCHINEN – MASSHALTIGE SONDERARBEITEN

Früher waren Hammer und diverse Meißel das Handwerkszeug der Steinmetze, das bei der Ausformung von Skulpturen, von Oberflächenmustern und Kantenbearbeitungen halfen.

Für die wirtschaftlich Herstellung der Fertigarbeiten aus Naturstein, keramischen Bodenplatten und Keramik-Verbund-Produkten, setzen wir heute auf einen modernen Maschinenpark mit CNC-gesteuerten Bearbeitungszentren und vollautomatischen Kantenbearbeitungsmaschinen.

Am wichtigsten bleiben aber weiterhin die Menschen, die an den Maschinen stehen und mit Köpfchen und Fingerspitzengefühl das Gelingen ausmachen.

Auf eine große Auswahl an ständig vorrätigen Natursteinen und keramischen Bodenplatten können Sie sich genauso verlassen, wie auf unsere Flexibilität und unseren Qualitätsanspruch.

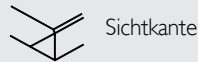


Lagerware

Alles
aus einer
Hand!

Sonderarbeiten

**Kantenbearbeitungen
für Trittstufe / Poolplatte**



Sichtkante



Halbstab Profil*



Viertelstab Profil



Bleistiftkante



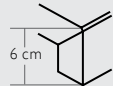
Linsenkante



oben & unten gefast



Edelstahlkante Pool-Shape



Blende 6 cm

Weitere Kantenbearbeitungen
auf Anfrage.

**Unser Leistungsspektrum
für Produkte aus Naturstein
und Keramik**

Massivarbeiten
Keramik-Verbund-Werkstücke
aus keramischen Bodenplatten

Kantenbearbeitungen
für Trittstufen, Poolplatten und
Mauerabdeckungen

Gehungsschnitte
bei Poolplatten /Trittstufen, Mauer-
abdeckungen, Blockstufen

Bohrungen

Ausschnitte

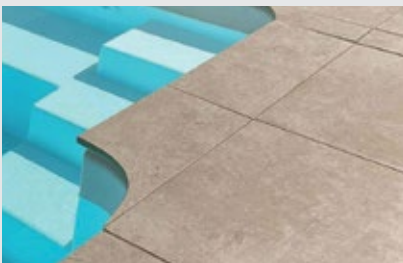
Flammen und Nachflammen

Verkleben

Fasen

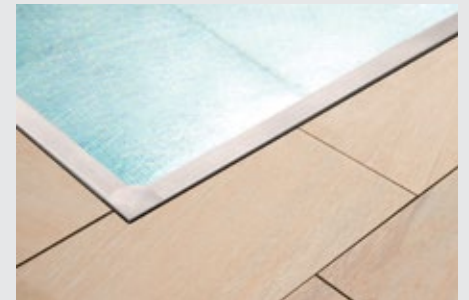
Rundungen

und vieles mehr



*Gehungsschnitte bei Blockstufen – ob
Naturstein oder Keramik-Verbund-Produkte,
Rundungen oder Ausschnitte, oder Massiv-
arbeiten – ganz nach Ihren Wünschen.*

poolshape



**POOL-SHAPE
DIE KANTE FÜR EDLEN LOOK**

Die Edelstahl-Pool-Kante ist eine Neu-
entwicklung unserer seltra MANUFACTUR
und ist ein sauberer Abschluß Ihrer Pool-
einfassung aus Naturstein oder Keramik.

Das System besteht aus einem Eckteil,
einem Kantenprofil und einem Verbinder,
der zwei Kantenprofile sauber miteinander
verbindet. Nach der Verlegung des
Terrassenbelags wird eine Nut gefräst, in
die das Profil eingelegt und verschraubt
wird. Unsauberheiten bei der Verlegung
der Terrassenplatten werden mit der
Kante abgedeckt.

Die Vorteile

- ↳ keine aufwendigen Poolumrandungs-
platten mehr notwendig
- ↳ stabile Montage
- ↳ einheitliche Oberfläche
- ↳ Ausgleich von Bautoleranzen gut möglich
- ↳ einfache Montage, auch nachrüstbar
- ↳ innovatives Produkt mit Designschutz
- ↳ im Vergleich zu aufwendigen Pool-
umrandungsplatten preiswert
- ↳ mit Regenwasserrückhaltefunktion
- ↳ besonders hochwertiger Edelstahl,
Oberfläche geschliffen
- ↳ für Renovierungen sehr gut geeignet

Made  in Germany



Viele weitere Infos
finden Sie auf:
[www.emperor-ceramics.de/
manufactur/](http://www.emperor-ceramics.de/manufactur/)

* bei keramischen Platten nicht bei allen Designs möglich

„MARRAKESCH BLAUGRAU“

Herkunft Indien



52

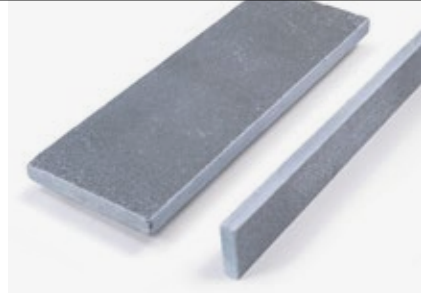
Gestein: Kalkstein
Farbe: blaugrau

Der „MARRAKESCH BLAUGRAU“ ist ein sehr dichter und harter Kalkstein, der trotz der rustikalen Bearbeitung auch häufig bei modernen Bauvorhaben zum Einsatz kommt. Die blaugraue Farbe nimmt sich etwas zurück und strahlt Ruhe und Kühle aus.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●○
Farbspiel	●●●○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●●○○
Verlegeaufwand Mauersteine	N/V
Preis	●●●○○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
IK28009102 IK28009137 IK28009140 IK28009413 RV57-2	30x30x3cm 60x30x3cm 60x60x3cm 90x60x3cm röm. Verband Typ 3	10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 16,2 qm/Kiste 1,62 Set/Kiste	77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 125 kg/Set	<p>KALKSTEIN</p> <p>Terrassenplatten MARRAKESCH BLAUGRAU CLASSIC</p> <p>Oberfläche spaltrau, Unterseite kalibriert, Seiten handbekantet, Kanten gefast, getrommelt</p>
IK28009139 IK28009466	60x40x3cm 80x40x3cm	14,4 qm/Kiste 9,6 qm/Kiste	77 kg/qm 77 kg/qm	<p>KALKSTEIN</p> <p>Terrassenplatten MARRAKESCH BLAUGRAU EXACTA</p> <p>Oberfläche spaltrau, Unterseite kalibriert, Seiten gesägt, Kanten gefast, getrommelt</p>
IK18009030	10x10x7-9cm	ca. 1-1,2 to/Kiste	ca. 5,0-6,5 qm/to	<p>KALKSTEIN</p> <p>Pflastersteine MARRAKESCH BLAUGRAU</p> <p>Oberfläche spaltrau, Seiten gespalten, getrommelt</p>
IK14009444 IK14009429 IK14009445	7-9x25x50cm 7-9x25x75cm 7-9x25x100cm	48 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	29 kg/Stück 43 kg/Stück 58 kg/Stück	<p>KALKSTEIN</p> <p>Palisaden -7-9x25cm- MARRAKESCH BLAUGRAU</p> <p>Oberfläche spaltrau, Kanten gefast, zwei gegenüberliegende Seiten sehr eben gespalten, getrommelt</p>
IK01090009678	14x35x100cm	6 Stück/Kiste	135 kg/Stück	<p>KALKSTEIN</p> <p>Blockstufe MARRAKESCH BLAUGRAU</p> <p>Oberfläche spaltrau, Seiten eben nachgespitzt, Unterseite kalibriert</p>
Trittstufe IK27009522	100x35x5cm	20 Stück/Kiste	45 kg/Stück	<p>KALKSTEIN</p> <p>Trittschwellen/ Stellstufen MARRAKESCH BLAUGRAU</p> <p>Oberfläche spaltrau, Vorderkante gesägt & gefast, getrommelt, Unterseite kalibriert</p>
Stellstufe IK25009523	100x15x4cm	30 Stück/Kiste	15,5 kg/Stück	



Das komplette
'MARRAKESCH BLAUGRAU'
Sortiment entdecken

REINE NATUR.
GROSSTE
BEGEISTERUNG.



KALKSTEIN AUS INDIEN

„MARRAKESCH SANDBEIGE“

Herkunft Indien



54

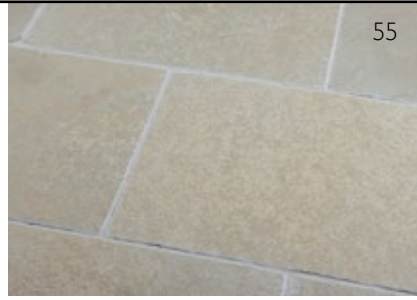
Gestein: Kalkstein
Farbe: beige

„MARRAKESCH SANDBEIGE“ ist ein sehr harter und dichter Kalkstein mit einem tollen Farbspiel in Sand- und Erdtönen. Sehr rustikal in großen, modernen Formaten. Der frostsichere Kalkstein eignet sich hervorragend, um Ihrem Außenbereich ein warmes, mediterranes Flair zu verleihen. Auch in den ersten Herbstmonaten vermittelt die angenehme Farbgebung dieses Natursteines noch die Wärme des Sommers.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●○
Farbspiel	●●●●○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●●●○
Verlegeaufwand Mauersteine	N/V
Preis	●●●●○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
IK28154102 IK28154137 IK28154140 IK28154413 RV51-2	30x30x3cm 60x30x3cm 60x60x3cm 90x60x3cm röm. Verband Typ 3	10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 10,8 qm/Kiste 16,2 qm/Kiste 1,62 Set/Kiste	77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 125 kg/Set	<p>KALKSTEIN</p> <p>Terrassenplatten MARRAKESCH SANDBEIGE CLASSIC</p> <p>Oberfläche spaltrau, Unterseite kalibriert, Seiten handbekantet, Kanten gefast, getrommelt</p>
IK28154139 IK28154466	60x40x3cm 80x40x3cm	14,4 qm/Kiste 9,6 qm/Kiste	77 kg/qm 77 kg/qm	<p>KALKSTEIN</p> <p>Terrassenplatten MARRAKESCH SANDBEIGE EXACTA</p> <p>Oberfläche spaltrau, Unterseite kalibriert, Seiten gesägt, Kanten gefast, getrommelt</p>
IK18154030	10x10x7-9cm	ca. 1-1,2 to/Kiste	ca. 5,0-6,5 qm/to	<p>KALKSTEIN</p> <p>Pflastersteine MARRAKESCH SANDBEIGE</p> <p>Oberfläche spaltrau, Seiten gespalten, getrommelt</p>
IK14154444 IK14154429 IK14154445	7-9x25x50cm 7-9x25x75cm 7-9x25x100cm	48 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	29 kg/Stück 43 kg/Stück 58 kg/Stück	<p>KALKSTEIN</p> <p>Palisaden -7-9x25cm- MARRAKESCH SANDBEIGE</p> <p>Oberfläche spaltrau, Kanten gefast, zwei gegenüberliegende Seiten sehr eben gespalten, getrommelt</p>
IK01154009678	14x35x100cm	6 Stück/Kiste	135 kg/Stück	<p>KALKSTEIN</p> <p>Blockstufen MARRAKESCH SANDBEIGE</p> <p>Oberfläche spaltrau, Seiten eben nachgespitzt, Unterseite kalibriert</p>
Trittstufe IK27154522	100x35x5cm	20 Stück/Kiste	45 kg/Stück	<p>KALKSTEIN</p> <p>Trittstufen/Stellstufen MARRAKESCH SANDBEIGE</p> <p>Oberfläche spaltrau, Vorderkante gesägt & gefast, getrommelt, Unterseite kalibriert</p>
Stellstufe IK25154523	100x15x4cm	30 Stück/Kiste	15,5 kg/Stück	



55



Das komplette
'MARRAKESCH SANDBEIGE'
Sortiment entdecken

REINE NATUR.
GROSSTE
BEGEISTERUNG.



KALKSTEIN AUS ÄGYPTEN
„VIA CORONA“

Herkunft Ägypten



56

Gestein: Kalkstein
Farbe: beige

Ein weicher, beiger Grundton ziert den warmen, mediterranen „VIA CORONA“. Die angenehme Haptik der Oberfläche macht ihn zu einem Fußschmeichler. Er bleibt im heißen Sommer angenehm kühl. Nicht umsonst ist „VIA CORONA“ einer unserer erfolgreichsten Kalksteine im Hausgarten.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●○○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●○
Farbspiel	●●○○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	N/V
Preis	●●●○○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
KA28124574 KA28124575 KA28124576 KA28124577 KA28124139 RV58-2	29,5x29,5x3cm 59,5x29,5x3cm 59,5x59,5x3cm 89,5x59,5x3cm 60x40x3cm röm. Verband m. Fuge Typ 5	11,84 qm/Kiste 11,94 qm/Kiste 12,04 qm/Kiste 18,11 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 1,59 Set/Kiste	77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 123 kg/Set	<p>KALKSTEIN Terrassenplatten VIA CORONA -antik-</p> <p>Oberfläche gesägt & aufgeraut, Kanten getrommelt</p>
KA16124030	10x10x8cm	ca. 1-1,2 to/Kiste	ca. 5,0-6,0 qm/to	<p>KALKSTEIN Pflastersteine VIA CORONA -antik-</p> <p>Oberfläche gesägt & aufgeraut, 2 Seiten gespalten, Unterseite gesägt, getrommelt</p>
KA14124383 KA14124021	8x25x50cm 8x25x100cm	40 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste	25,5 kg/Stück 51 kg/Stück	<p>KALKSTEIN Palisaden VIA CORONA -antik-</p> <p>allseits gesägt & aufgeraut, Kanten leicht antik abgerundet</p>
KA01124068	15x35x100cm	8 Stück/Kiste	135 kg/Stück	<p>KALKSTEIN Blockstufen VIA CORONA -antik-</p> <p>allseits gesägt & aufgeraut, Kanten leicht antik abgerundet</p>
KA14124383 KA14124021	8x25x50cm 8x25x100cm	40 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste	25,5 kg/Stück 51 kg/Stück	<p>KALKSTEIN Rasenkanten VIA CORONA -antik-</p> <p>allseits gesägt & aufgeraut, Kanten leicht antik abgerundet</p>
KA27124572	4x28x100cm	40 Stück/Kiste	29 kg/Stück	<p>KALKSTEIN Abdeckplatten VIA CORONA -antik-</p> <p>Oberfläche gesägt & aufgeraut, Seiten gespalten, Unterseite gesägt, beidseitig Wassernase, Köpfe gesägt & aufgeraut</p>



Das komplette
'VIA CORONA'
Sortiment entdecken

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.



KALKSTEIN AUS ÄGYPTEN
„VIA MARUNA“

Herkunft Ägypten



58

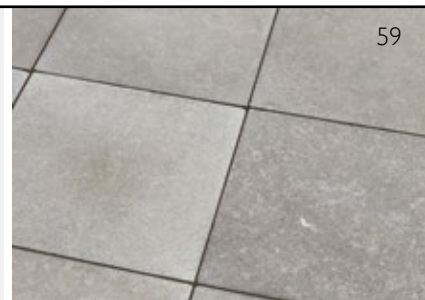
Gestein: Kalkstein
 Farbe: bräunlich-grau Taupe

In attraktiven bräunlichen Erdfarben präsentiert sich der ‚VIA MARUNA‘. Ein feines Farbspiel gibt ihm ein warmes, wertvolles Ambiente – ideal für lange Sommerabende auf der sonnendurchflutenden Terrasse. Die angenehme Oberfläche schmeichelt dem barfüßigen Nutzer der Terrasse und passt sich an die wechselnden Licht- und Witterungsverhältnisse an.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●○○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●○
Farbspiel	●●○○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	N/V
Preis	●●●○○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
KA28147574 KA28147575 KA28147576 KA28147577 KA28147139 RV80-2	29,5x29,5x3cm 59,5x29,5x3cm 59,5x59,5x3cm 89,5x59,5x3cm 60x40x3cm röm. Verband m. Fuge Typ 5	11,84 qm/Kiste 11,94 qm/Kiste 12,04 qm/Kiste 18,11 qm/Kiste 12,96 qm/Kiste 1,59 Set/Kiste	77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 77 kg/qm 123 kg/Set	<p>KALKSTEIN Terrassenplatten VIA MARUNA -antik-</p> <p>Oberfläche gesägt & aufgeraut, Kanten getrommelt</p>
KA16147030	10x10x8cm	ca. 1-1,2 to/Kiste	ca. 5,0-6,0 qm/to	<p>KALKSTEIN Pflastersteine VIA MARUNA -antik-</p> <p>Oberfläche gesägt & aufgeraut, 2 Seiten gespalten, Rest gesägt, getrommelt</p>
KA14147383 KA14147021	8x25x50cm 8x25x100cm	40 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste	25,5 kg/Stück 51 kg/Stück	<p>KALKSTEIN Palisaden VIA MARUNA -antik-</p> <p>allseits gesägt & aufgeraut, Kanten leicht antik abgerundet</p>
KA01147068	15x35x100cm	8 Stück/Kiste	135 kg/Stück	<p>KALKSTEIN Blockstufen VIA MARUNA -antik-</p> <p>allseits gesägt & aufgeraut, Kanten leicht antik abgerundet</p>
KA11147383 KA11147021	8x25x50cm 8x25x100cm	40 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste	25,5 kg/Stück 51 kg/Stück	<p>KALKSTEIN Rasenkanten VIA MARUNA -antik-</p> <p>allseits gesägt & aufgeraut, Kanten leicht antik abgerundet</p>
KA27147572	4x28x100cm	40 Stück/Kiste	29 kg/Stück	<p>KALKSTEIN Abdeckplatten VIA MARUNA -antik-</p> <p>Oberfläche gesägt & aufgeraut, Seiten gespalten, Unterseite gesägt, beidseitig Wassernase, Köpfe gesägt & aufgeraut</p>



Das komplette
'VIA MARUNA'
Sortiment entdecken

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.



GABBRO AUS CHINA
„IMPALA BLACK“

Herkunft China



60 Gestein: Gabbro
 Farbe: dunkel anthrazit-grau

Der ‚IMPALA BLACK‘ gehört zur den Dioriten. Diese wurden schon in der Antike vielseitig eingesetzt. Im alten Rom befinden sich an mehreren Orten Säulen aus Diorit z.B. an dem Tempel der Venus und Roma sowie der Villa Hadriana. Auch heutzutage werden Diorite auf Grund der hervorragenden Materialeigenschaften vielseitig eingesetzt.

Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●●○
Reinigungsfähigkeit	●●●●○
Belastbarkeit	●●●●○
Farbspiel	●●○○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	N/V
Preis	●●●●○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
----------	--------	-----	-------------------------

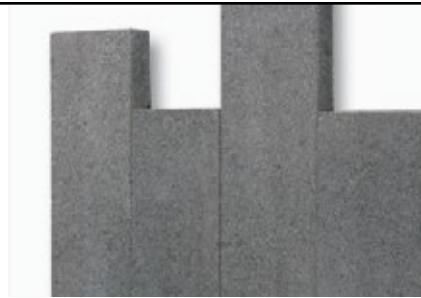
GABBRO
**Terrassenplatten
 IMPALA BLACK
 -satiert-**

Oberfläche geflammt, wasser-
 gestrahlt & gebürstet, Kanten gefast,
 Seiten gesägt

GA28123134	60x40x3cm	16,32 qm/Kiste	87 kg/qm
GA28123140	60x60x3cm	12,24 qm/Kiste	87 kg/qm
GA28123467	80x40x3cm	10,88 qm/Kiste	87 kg/qm
GA28123364	80x80x3cm	16,64 qm/Kiste	87 kg/qm



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
GA18123440 GA18123383	30x25x8cm 50x25x8cm	4,5 qm/Kiste 6,0 qm/Kiste	232 kg/qm 232 kg/qm	<p>GABBRO Pflasterplatten IMPALA BLACK -satinert-</p> <p>allseits geflammt & wassergestrahlt & gebürstet, Kanten gefast</p>
GA16123030	10x10x8cm	ca. 1,2-1,5 to/Kiste	ca. 5,0-6,5 qm/to	<p>GABBRO Pflastersteine IMPALA BLACK -satinert-</p> <p>Oberfläche geflammt, wassergestrahlt & gebürstet, Unterseite gesägt, Seiten gespalten</p>
GA14123440 GA14123383 GA14123471 GA14123024 GA14123337 GA14123485 GA14123528	8x25x30cm 8x25x50cm 8x25x75cm 8x25x100cm 8x25x125cm 8x25x150cm 8x25x200cm	60 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	17,4 kg/Stück 29,0 kg/Stück 43,0 kg/Stück 58,0 kg/Stück 72,0 kg/Stück 87,0 kg/Stück 116,0 kg/Stück	<p>GABBRO Palisaden -8x25cm- IMPALA BLACK -satinert-</p> <p>allseits geflammt & wassergestrahlt & gebürstet, Kanten gefast</p>
GA01123066 GA01123067 GA01123069 GA01123070 GA01123071	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm	16 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste	76 kg/Stück 122 kg/Stück 153 kg/Stück 183 kg/Stück 229 kg/Stück	<p>GABBRO Blockstufen IMPALA BLACK -satinert-</p> <p>allseits geflammt & wassergestrahlt & gebürstet, Kanten gefast</p>
GA11123023 GA11123440 GA11123383 GA11123471 GA11123025 GA11123337 GA11123485 GA11123528	6x20x100cm 8x25x30cm 8x25x50cm 8x25x75cm 8x25x100cm 8x25x125cm 8x25x150cm 8x25x200cm	33 Stück/Kiste 60 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	34 kg/Stück 17,4 kg/Stück 29,0 kg/Stück 43,0 kg/Stück 58,0 kg/Stück 72,0 kg/Stück 87,0 kg/Stück 116,0 kg/Stück	<p>GABBRO Rasenkanten IMPALA BLACK -satinert-</p> <p>allseits geflammt & wassergestrahlt & gebürstet, Kanten gefast</p>



Im Sortiment **„IMPALA BLACK“** auch erhältlich:



**Systempflaster
IMPALA BLACK
-satinert-**



**Palisaden
IMPALA BLACK
-6x20-**



Das komplette
„IMPALA BLACK“
Sortiment entdecken

REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.





62

Gestein: Basalt
 Farbe: anthrazit schwarz

Der vulkanische Basalt ist dank seiner anthraziten Farbe unverwechselbar. Der „SANOKU®“ Basalt eignet sich sowohl für eine moderne als auch für eine klassische Gestaltung des Gartens. Der edle, dunkle Anthrazitton hat ein zartes Farbspiel. Man erkennt sofort den Naturstein. Die Farbe ist echt und intensiv und verblasst nicht. Der Basalt „SANOKU®“ begleitet Ihr Leben und ist eine echte Wertanlage.

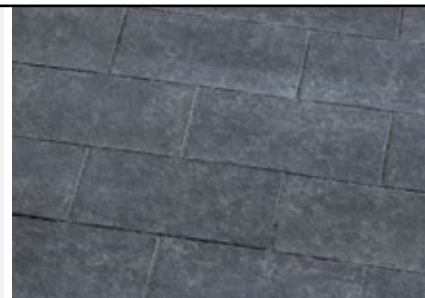
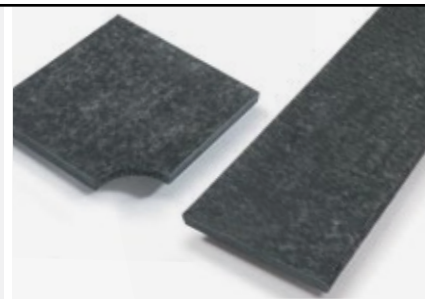
Frostbeständigkeit	ja / nein
Tausalzbeständig	ja / nein
Rutschfestigkeit	●●●○○
Reinigungsfähigkeit	●●●○○
Belastbarkeit	●●●○○
Farbspiel	●●●○○
Verlegeaufwand Terrassenplatte	●●○○○
Verlegeaufwand Mauersteine	●●○○○
Preis	●●●○○



Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit	
VB28123139 VB28123140 VB28123466	60x40x3cm 60x60x3cm 80x40x3cm	8,16 qm/Kiste 12,24 qm/Kiste 10,88 qm/Kiste	87 kg/qm 87 kg/qm 87 kg/qm	<p>BASALT</p> <p>Terrassenplatten SANOKU® ELEGANCE -satinert-</p> <p>Oberfläche geflammt & satiniert (wassergestrahlt & überbürstet), Kanten gefast, Seiten gesägt</p>
VB21123686	ca. 120x60x3cm	ca. 13,6-16,6 qm/Kiste	87 kg/qm	<p>BASALT</p> <p>Polygonalplatten/ kleine Rohtafel SANOKU® ELEGANCE -satinert-</p> <p>Oberfläche geflammt & satiniert (wassergestrahlt & überbürstet), Kanten gefast, Seiten gesägt</p>
Poolplatte BA47109623 Poolecke BA47652648	100x33x3cm 43/33x43/33x3cm	30 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste	28 kg/Stück 14,5 kg/Stück	<p>BASALT</p> <p>Poolplatten/Poolecken SANOKU® ELEGANCE -satinert-</p> <p>Oberfläche geflammt & satiniert (wassergestrahlt & überbürstet), eine Längsseite/Innenseite mit Rundstab, satinert</p>
VB24004559	60x8x1,5cm	359,6-439,6 lfm/Kiste	2,7 kg/lfm	<p>BASALT</p> <p>Sockelleisten SANOKU® ELEGANCE -satinert-</p> <p>Oberfläche geflammt & wassergestrahlt, Oberkante geschliffen & gefast, sonst gesägt, anthrazit-schwarz</p>
VB18123084	20x10x5cm	8 qm/Kiste	145 kg/qm	<p>BASALT</p> <p>Systempflastersteine SANOKU® ELEGANCE -LEICHT satinert-</p> <p>Oberfläche gesägt, geflammt & wassergestrahlt, Seiten gesägt, Kanten gefast</p>
VB18123339 VB18123340 VB18123341	30x20x6cm 40x30x6cm 60x40x6cm	7,2 qm/Kiste 7,68 qm/Kiste 8,64 qm/Kiste	174 kg/qm 174 kg/qm 174 kg/qm	<p>BASALT</p> <p>Pflasterplatten SANOKU® AMBIENTE -LEICHT satinert-</p> <p>Oberfläche geflammt & wassergestrahlt, Unterseite gesägt, Seiten handbekantet</p>







63








REINE NATUR.
GRÖSSTE
BEGEISTERUNG.








64	BASALT Pflastersteine SANOKU® allseits gespalten	Art.-Nr. BA1604007 BA1604013 BA1604021 BA1604076 BA16123380	Größen 5x5x5cm (4/6) 8x8x8cm (7/9) 10x10x8cm (8/10) 15x15x12cm (14/16) 20x10x8cm	VPE ca. 1,4-1,7 to/Kiste ca. 1,1-1,4 to/Kiste ca. 1,2-1,5 to/Kiste ca. 1,1-1,3 to/Kiste ca. 1,4-1,7 to/Kiste	Gewicht Ergiebigkeit ca. 9,0-10,0 qm/to ca. 5,8-7,0 qm/to ca. 5,0-6,0 qm/to ca. 3,5-4,2 qm/to ca. 5,0-6,0 qm/to
	BASALT Pflastersteine SANOKU® ELEGANCE -geflammt- Oberfläche geflammt, Unterseite gesägt, Seiten gespalten	VB18123026	10x10x8cm	ca. 1,3-1,6 to/Kiste	ca. 5,0-6,0 qm/to
	BASALT Palisaden -12x12cm- SANOKU® allseits gesägt & überspitzt	BA1404049 BA1404050 BA1404051 BA1404052 BA1404053 BA1404054	12x12x30cm 12x12x50cm 12x12x75cm 12x12x100cm 12x12x125cm 12x12x150cm	108 Stück/Kiste 64 Stück/Kiste 45 Stück/Kiste 32 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste	12,5 kg/Stück 20,8 kg/Stück 31 kg/Stück 42 kg/Stück 52 kg/Stück 62 kg/Stück
	BASALT Palisaden -8x20cm- SANOKU® allseits gesägt & überspitzt	BA14123015 BA14123016 BA14123142 BA14123018 BA14123019 BA14123020	8x20x30cm 8x20x50cm 8x20x75cm 8x20x100cm 8x20x125cm 8x20x150cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	13,9 kg/Stück 23 kg/Stück 34 kg/Stück 46 kg/Stück 58 kg/Stück 69 kg/Stück
	BASALT Palisaden -10x50cm- SANOKU® allseits gesägt & überspitzt	VB14004403 VB14004404 VB14004405 VB14004406	10x50x150cm 10x50x200cm 10x50x250cm 10x50x300cm	6 Stück/Kiste 5 Stück/Kiste 5 Stück/Kiste 5 Stück/Kiste	218 kg/Stück 291 kg/Stück 363 kg/Stück 436 kg/Stück
	BASALT Palisaden -8x12cm- SANOKU® ELEGANCE -leicht satiniert- Vietnam, allseits gesägt, geflammt & wassergestrahlt, Kanten gefast, anthrazit-schwarz	VB14123366 VB14123367 VB14123368 VB14123369	8x12x30cm 8x12x50cm 8x12x75cm 8x12x100cm	144 Stück/Kiste 96 Stück/Kiste 56 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste	8,3 kg/Stück 13,9 kg/Stück 20,9 kg/Stück 27 kg/Stück

Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit		
VB14123545 VB14123016 VB14123017 VB14123018 VB14123019 VB14123020 VB14123321	8x25x30cm 8x25x50cm 8x25x75cm 8x25x100cm 8x25x125cm 8x25x150cm 8x25x200cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	17,4 kg/Stück 29 kg/Stück 43 kg/Stück 58 kg/Stück 72 kg/Stück 87 kg/Stück 116 kg/Stück	BASALT Palisaden -8x25cm- SANOKU® ELEGANCE -leicht satiniert- Vietnam, allseits gesägt, geflammt & wassergestrahlt, Kanten gefast, anthrazit-schwarz	
VB01123066 VB01123067 VB01123068 VB01123069 VB01123070 VB01123316	15x35x50cm 15x35x80cm 15x35x100cm 15x35x120cm 15x35x150cm 15x35x200cm	16 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 4 Stück/Kiste	76 kg/Stück 122 kg/Stück 153 kg/Stück 183 kg/Stück 229 kg/Stück 306 kg/Stück	BASALT Blockstufen SANOKU® ELEGANCE -leicht satiniert- Vietnam, allseits gesägt, geflammt & wassergestrahlt, Kanten gefast, anthrazit-schwarz	
VN01047480 VN01047481 VN01047482 VN01047483 VN01047484 VN01047677	15x34-36x50cm 15x34-36x80cm 15x34-36x100cm 15x34-36x120cm 15x34-36x150cm 15x34-36x200cm	16 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 8 Stück/Kiste 6 Stück/Kiste 4 Stück/Kiste	77 kg/Stück 124 kg/Stück 155 kg/Stück 186 kg/Stück 232 kg/Stück 310 kg/Stück	BASALT Blockstufen SANOKU® KARAT PLUS Vietnam, Oberfläche, Unterseite, Köpfe & Rückseite geflammt & wassergestrahlt, Vorderseite bossiert, Kanten gefast, anthrazit-schwarz	
VB11047016 BA11047016 VB11047017 BA1104018 VB11047019 VB11047020	8x20x30cm 8x20x50cm 8x20x75cm 8x20x100cm 8x20x125cm 8x20x150cm	72 Stück/Kiste 48 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 24 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste	13,9 kg/Stück 23 kg/Stück 34 kg/Stück 46 kg/Stück 58 kg/Stück 69 kg/Stück	BASALT Rasenkanten -8x20cm- SANOKU® Vietnam, allseits gesägt & überspitzt, anthrazit-schwarz	
BA11004033 BA11004034 BA11004035 BA11004036 BA11004037 BA11004038 BA11004039 BA11004040	10x25x30cm 10x25x50cm 10x25x75cm 10x25x100cm 10x25x125cm 10x25x150cm 10x25x175cm 10x25x200cm	60 Stück/Kiste 36 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste 10 Stück/Kiste	21 kg/Stück 36 kg/Stück 54 kg/Stück 72 kg/Stück 90 kg/Stück 109 kg/Stück 127 kg/Stück 145 kg/Stück	BASALT Rasenkanten -10x25cm- SANOKU® Vietnam, allseits gesägt & überspitzt, anthrazit-schwarz	
VB11123016 VB11123017 VB11123018 VB11123019 VB11123020 VB11123321	8x25x50cm 8x25x75cm 8x25x100cm 8x25x125cm 8x25x150cm 8x25x200cm	48 Stück/Kiste 28 Stück/Kiste 20 Stück/Kiste 18 Stück/Kiste 16 Stück/Kiste 12 Stück/Kiste	29 kg/Stück 43 kg/Stück 58 kg/Stück 72 kg/Stück 87 kg/Stück 116 kg/Stück	BASALT Rasenkanten -8x25cm- SANOKU® ELEGANCE -leicht satiniert- Vietnam, allseits gesägt, geflammt & wassergestrahlt, Kanten gefast, anthrazit-schwarz	



		Art.-Nr.	Größen	VPE	Gewicht Ergiebigkeit
	<p>BASALT Modulmauersteine SANOKU® ELEGANCE</p> <p>Vietnam, Sichtflächen spaltrau, Lager- & Stirnflächen gesägt, Kanten zurückgeschlagen, anthrazit-schwarz</p>	VB12123521 VB12123533	12x15x30cm 12x15x30cm -Eckstein-	80 Stück/Kiste 80 Stück/Kiste	16,2 kg/Stück 16,2 kg/Stück
	<p>BASALT Mauersteine SANOKU®</p> <p>Vietnam, allseits eben gespalten, anthrazit-schwarz</p>	VG1299322 VG1200464 VB12004089	10x20x35cm 15x20x35cm 20x20x40cm	60 Stück/Kiste 40 Stück/Kiste 30 Stück/Kiste	20,3 kg/Stück 31 kg/Stück 46 kg/Stück
	<p>BASALT Klostermauersteine SANOKU® ELEGANCE</p> <p>Vietnam, Sichtflächen spaltrau, Lager- & Stirnflächen gesägt, Kanten zurückgeschlagen, anthrazit-schwarz</p>	VB12004065	15x20x40cm	36 Stück/Kiste	34 kg/Stück
	<p>BASALT Universalstein SANOKU® ELEGANCE</p> <p>Vietnam, allseits gesägt, geflammt & wassergestrahlt, Kanten gefast, anthrazit-schwarz</p>	BA45012064	15x20x35cm	40 Stück/Kiste	31 kg/Stück
	<p>BASALT Abdeckplatten SANOKU® ELEGANCE -leicht satiniert-</p> <p>Vietnam, Oberfläche & Köpfe geflammt & wassergestrahlt & Kanten gefast, Längskanten handbekantet mit Wassernase, Unterseite gesägt, anthrazit-schwarz</p>	VB27123606 VB27123572	4x28x60cm 4x28x100cm	50 Stück/Kiste 40 Stück/Kiste	19,2 kg/Stück 32 kg/Stück

Im Sortiment **,SANOKU®** auch erhältlich:

- 
**Trittplatten
SANOKU®
ELEGANCE**
- 
**Pflasterplatten
SANOKU®
ELEGANCE**
- 
**Plastersteine
SANOKU®
AMBIETE
-poliert-**
- 
**Palisaden
SANOKU®
-weitere
Formate-**
- 
**Trittstufe
SANOKU®
ELEGANCE
-satiniert-**
- 
**Rasenkanten
SANOKU®
ELEGANCE
6x20 und 6x25**
- 
**Verbund-
mauersteine
SANOKU®
ELEGANCE**
- 
**Abdeckplatten /
Pfeilabdeckung
SANOKU®
ELEGANCE**



BASALT. *Vulkanite der besonderen Art*

BASALT, EIN BASISCHES (KIESELSÄUREARMES) ERGUSSGESTEIN, DAS ZUM GRÖSSTEN TEIL AUS EINER FEINKÖRNIGEN GRUNDMASSE BESTEHT. ER SETZT SICH VOR ALLEM AUS EINER MISCHUNG VON MAGNESIUM- UND EISEN-SILIKATEN MIT CALCIUM-REICHEM FELDSPAT UND PYROXEN UND MEIST AUCH OLIVIN ZUSAMMEN.

Entstehung

Basalt entsteht durch vulkanische Aktivitäten, wenn bei der Aufschmelzung des Erdmantels dünnflüssiges Magma an der Oberfläche erkaltet. Dies geschieht an der Erdoberfläche oder auch im Ozean. Beim Aufstieg der flüssigen Gesteinsmasse an die Oberfläche werden oft auch feste Einschlüsse (Xenocryst) von Mineralien oder ganzen Gesteinen (Xenolith) mitgerissen, die einen höheren Schmelzpunkt haben. Basalt ist das Gestein mit der größten Verbreitung, betrachtet man sowohl den Grund der Meere als auch das Festland. Den Hauptanteil der ozeanischen Kruste und weiterer Vorkommen der kontinentalen Kruste bilden die Basalte.

Basalt-Vorkommen

Eine sehr häufige Erscheinungsform des Basalts ist der Säulenbasalt, dessen Entstehung man sich am Beispiel der Vulkane wie folgt vorstellen kann: Zu Beginn baut sich ein Schlackenkegel aus basaltischen Schlacken auf. Anschließend dringt in den Vulkanbau Basaltschmelze ein und erstarrt langsam. Es bilden sich Schrumpfrisse während des Erstarrungsprozesses, die das Gestein in mehreckige Pfeiler zerlegen.

Bedeutende Basaltvorkommen in Deutschland befinden sich in der Eifel, der Lausitz, der Rhön sowie im Westerwald und Odenwald. Weitere große Vorkommen gibt es unter anderem auf den Kanarischen Inseln, auf Island, in Irland, Türkei, Indien, China, Südafrika und Vietnam. Basalte und Basanite, die von Seltra gehandelt werden, kommen zumeist aus Vietnam und der Türkei, da diese Vorkommen hervorragend für die Werksteingewinnung geeignet sind. Splitte und Kiese aus Basalt kommen aus Deutschland.

Eigenschaften

Basalte sind für gewöhnlich dunkelgrau bis schwarz und bestehen größtenteils aus einer



feinkörnigen Grundmasse. Bei einigen Basaltvarianten können jedoch gröbere, mit bloßem Auge zu erkennende Einsprenglinge vorkommen. Das Gestein ist sehr hart und unempfindlich gegenüber äußerem Einfluss, Frost und mechanischer Beanspruchung. Basalt lässt sich sehr gut sägen, polieren, schleifen und bürsten und wird aufgrund dieser positiven Eigenschaften gerne als Baustoff verwendet.

Feine Haarrisse, die beim Erkalten der Grundmasse entstehen können, gehören auch zum Gesamtbild des Basalts und stellen keine Qualitätsminderung dar.



Kemmler in Ihrer Nähe.



Öffnungszeiten unserer Niederlassungen auf: www.kemmler.de

Acht Spezialabteilungen unter einem Dach:

Dachbau, Holz, Trockenbau, Putz/Fassade, Hochbau, Tiefbau, Gartenbau, Fliesen.

info@kemmler.de www.kemmler.de www.fliesen-kemmler.de

Aalen 73431
Ulmer Straße 118
Telefon 07361/593-0

Altensteig 72213
Bahnhofstraße 54
Telefon 07453/9394-0

Balingen 72336
Lange Straße 18
Telefon 07433/981-0

Böblingen 71034
Hanns-Klemm-Straße 12
Telefon 07031/713-6

Bruchsal 76646
Steinbach Baustoffe & Fliesen
Im Wendelrot 9
Telefon 07251/7215-0

Dasing 86453
Weber Baustoffe & Fliesen
Waldstraße 9
Telefon 08205/6016-26

Diedorf 86420
Weber Baustoffe & Fliesen
Industriestraße 10
Telefon 08238/3002-0

Donaueschingen 78166
Rudolf-Diesel-Straße 2
Telefon 0771/8002-0

Ettligen 76275
Borsigstraße 7
Telefon 07243/72537-0

Fellbach 70736
Benzstraße 19
Telefon 0711/51799-0

Freiburg 79108
Auerstraße 3
Telefon 0761/217369-0

Gersthofen 86368
Fliesen-Supermarkt.de
Senfelderstraße 15
Telefon 0821/2071498-0

Hechingen 72379
Brunnenstraße 17-19
Telefon 07471/9861-0

Herrenberg 71083
Max-Eyth-Straße 2
Telefon 07032/9494-0

Horb 72160
Industriestraße 90
Telefon 07451/5382-0

Kraichtal-Münzesheim 76703
Steinbach Baustoffe & Fliesen
Im Traubenacker 22
Telefon 07250/9260-0

Leinfelden-Echterdingen 70771
Nikolaus-Otto-Straße 4
Telefon 0711/792078-0

Malterdingen 79364
Unterwald 8
Telefon 07644/9118-0

Metzingen 72555
Gutenbergstraße 57
Telefon 07123/162-0

Münsingen 72525
Lautertalstraße 38
Telefon 07381/401-0

Neu-Ulm 89231
Otto-Renner-Straße 18
Telefon 0731/72904-0

Nürtingen 72622
Lauterstraße 11
Telefon 07022/606-0

Oberdorf 78727
Neckarstraße 37
Telefon 07423/8692-0

Pforzheim Nord 75177
Mülleracker 1-5
Telefon 07231/5859-0

Pforzheim Süd 75179
Dennigstraße 4
Telefon 07231/1600-0

Ravensburg 88213
Gewerbegebiet 6
Telefon 0751/9494-9

Reutlingen 72766
Siemensstraße 46
Telefon 07121/14492-90

Schorndorf 73614
Lange Straße 32
Telefon 07181/9857-0

Stockach 78333
Hardtring 16
Telefon 07771/9335-30

S-Stammheim 70435
Schwieberdinger Straße 200
Telefon 0711/81471-0

S-Wangen 70327
Kesselstraße 33
Telefon 0711/95563-0

Tübingen 72072
Hauptniederlassung
Reutlinger Straße 63
Telefon 07071/151-0

Unterhaching 82008
Am Sportpark 4
Telefon 089/693828-0

Weinsberg 74189
Am Autobahnkreuz 9-13
Telefon 07134/913-0