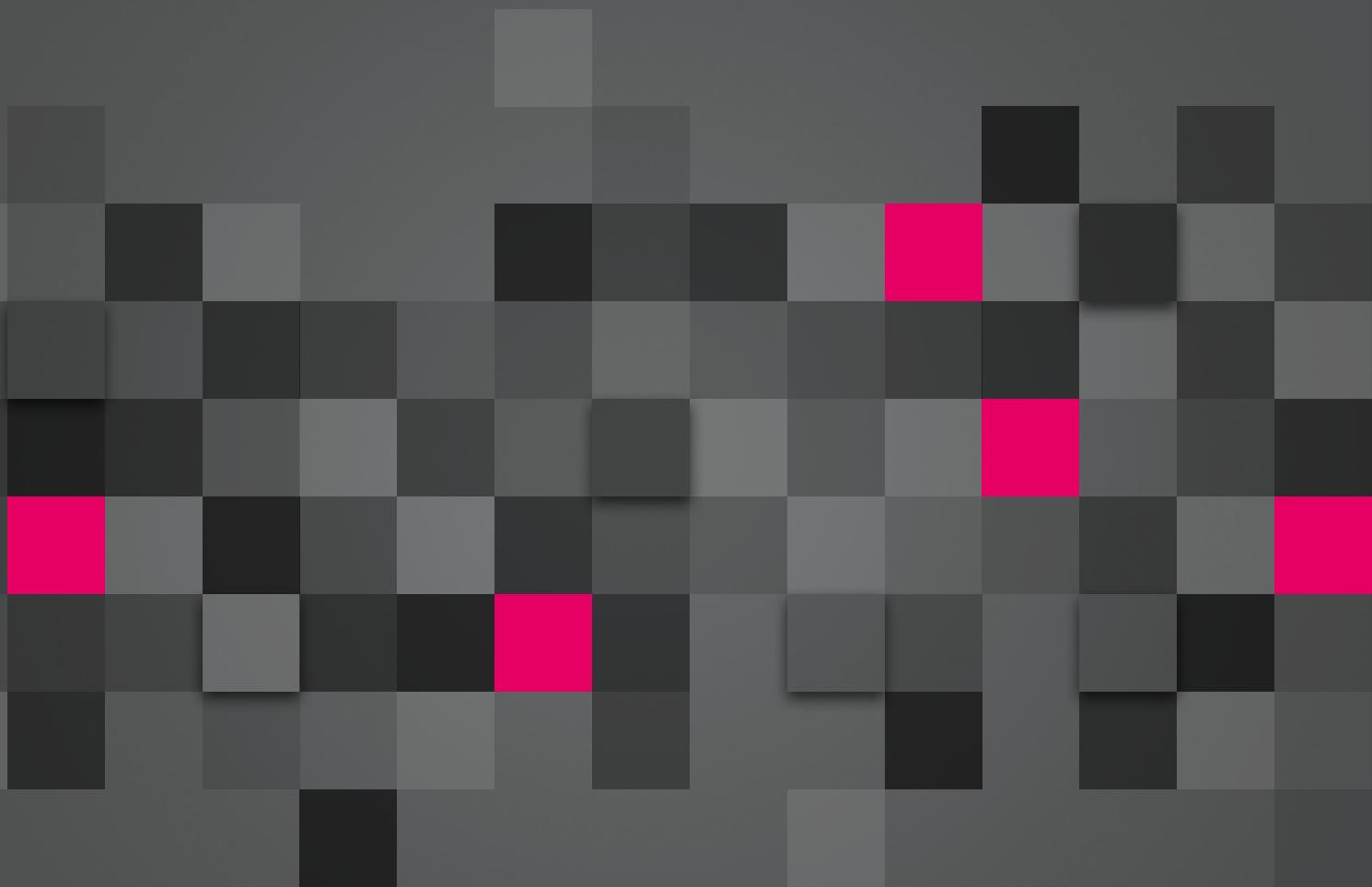


GRANIT





Granit Geyger GmbH
Merseburger Straße 35 · 04435 Schkeuditz
Tel. 034204 / 7085-13 · Fax 034204 / 7085-222
info@granit-geyger.de
www.granit-geyger.de

Allgemeines

Was Sie über Naturstein wissen sollten

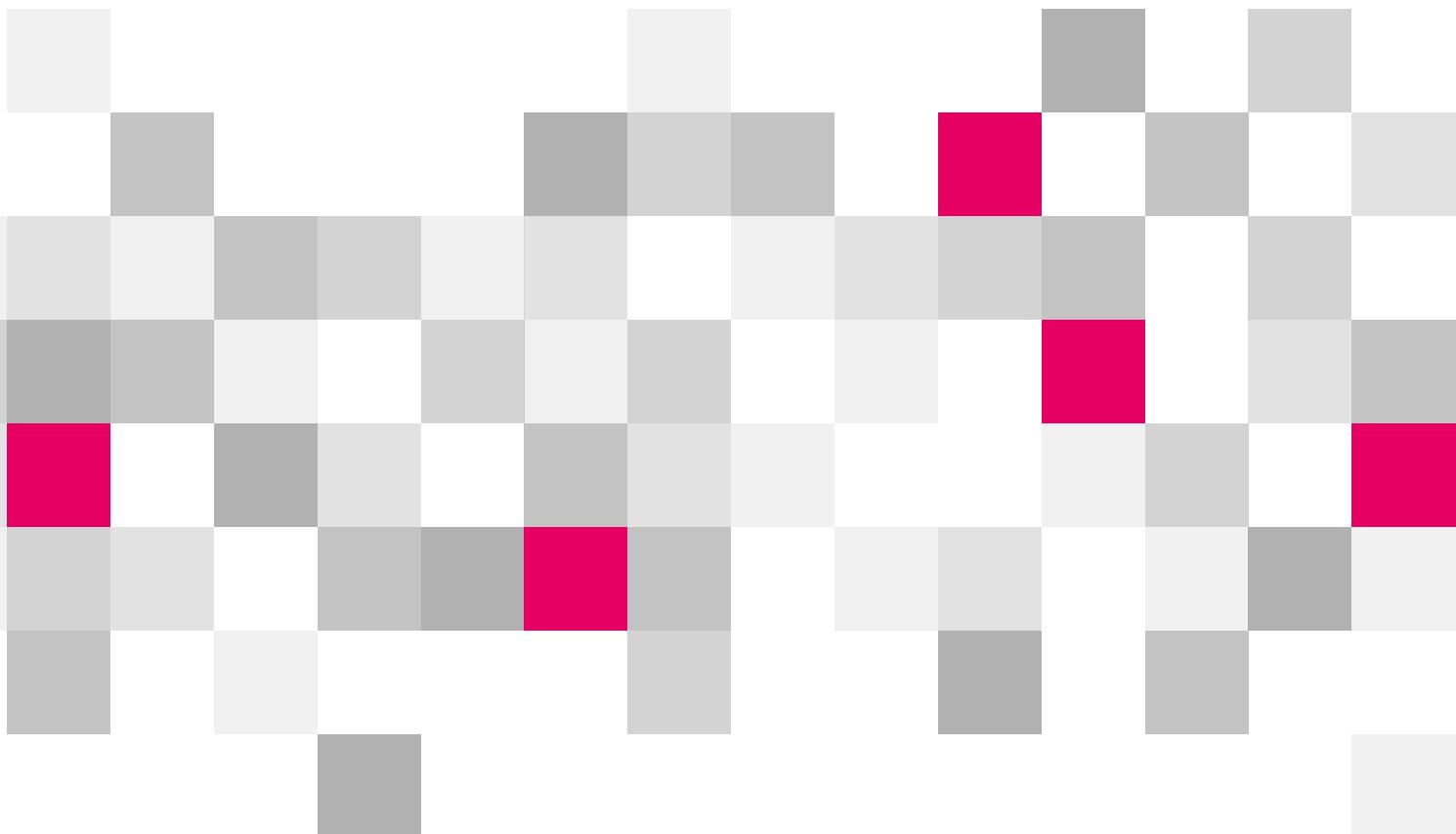
Natursteine sind, wie der Name schon sagt, in der Natur entstanden und durch verschiedene erdgeschichtliche Ereignisse geprägt. Granite, z. B., zählen zu den ältesten Steinen. Sie sind ca. 50 Mio. – 250 Mio. Jahre alt und brauchen alleine um abzukühlen 100.000 – 150.000 Jahre. Aus diesem Grund konnte sich ihr Mineralgefüge sehr gut ausbilden.

Sie zählen zu den härtesten, robustesten Steinen mit kleinen bzw. größeren Farbschwankungen. Deshalb

ist jeder Stein ein Unikat, der Wärme und Leben ausstrahlt – ein Belag den die Natur geschaffen hat. Natursteine sind sehr beliebt!

Alle in diesem Katalog aufgeführten Steine sind für den Schwimmbeckenbereich geeignet – haben dennoch unterschiedliche Eigenschaften.

Um Ihnen die Auswahl des passenden Steins für Ihr Schwimmbecken oder Ihre Terrasse zu erleichtern, beachten Sie bitte die Symbole unter den Bildern, die jeden Stein charakterisieren.



Inhaltsverzeichnis

GRANIT

	Silver Grey	6
	Anthrazit	8
	Sunset Gold	10
	Young Red	12
	Angola Black	14
	Nero Impala	16
	Sunset Red	18
	Tan Brown	20

GNEIS

	Duke White	22
	Atlantic Silver	24
	Wandgestaltung Verblender	26
	Überlaufgrinnen	27
	Beckenrandstein-Varianten	28
	Gesteinsinformationen	29

Zeichenerklärung

	frostsicher
	CE zertifiziert
	homogene Farbstruktur
	leichte Farbvariationen
	lebhaftes Farbspektrum
	sehr lebhaftes Farbspektrum
	nur für den Innenbereich geeignet

	für Innen und Außen geeignet
	rutschsichere Oberfläche
	kein – wenig Abrieb
	mittel – wenig Abrieb
	säureempfindlich
	tausalzempfindlich
	unter Wasser geeignet

► GRANIT

Silver Grey





Silver Grey ist ein silbergrauer Granit mit einer einheitlichen Struktur. Durch die typische, feine Körnung garantiert diese Granitart ein gleichmäßiges, ruhiges Verlegebild.



 Herkunftsland: China

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine	✗		
Nasensteine	✗		
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Duschtasse, Blockstufe, Pflaster, Verlegeplatten</i>	✗		
Überlaufrinne		✗	
Großformate <i>bis max. 1.000 x 1.000 mm</i>		✗	



Anthrazit ist ein sehr einheitlicher Granit mit einer sehr feinen Körnung.

Die geflammte Oberfläche hebt sich deutlich von der polierten Kante ab.



 Herkunftsland: China

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine	✗		
Nasensteine	✗		
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm <i>Duschtasse, Verlegeplatten</i>	✗		
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Blockstufe, Pflaster</i>			✗
Überlaufrinne		✗	
Großformate <i>bis max. 1.000 x 1.000 mm</i>		✗	

► GRANIT

Anthrazit



► GRANIT/GNEIS

Sunset Gold





Sunset Gold ist ein sandfarbener Granit/Gneis mit feiner bis mittlerer Körnung sowie einer hohen Farbintensität.

Durch die rötlichen Schlieren erhält diese Gneisart seine charakteristische Lebhaftigkeit.



 Herkunftsland: China

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine	✗		
Nasensteine	✗		
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Duschtasse, Blockstufe, Pflaster, Verlegeplatten</i>			✗
Überlaufrinne			✗
Großformate <i>bis max. 1.000 x 1.000 mm</i>		✗	



Young Red ist ein hellroter Granit mit einer feinen bis mittleren Körnung und sehr einheitlichen Struktur und Farbe. Aufgrund seiner Gleichmäßigkeit ergibt sich ein sehr ruhiges Verlegebild.



 Herkunftsland: China

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine	✗		
Nasensteine	✗		
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Duschtasse, Blockstufe, Pflaster, Verlegeplatten</i>			✗
Überlaufrinne			✗
Großformate <i>bis max. 1.000 x 1.000 mm</i>		✗	

► GRANIT

Young Red



► GRANIT

Angola Black



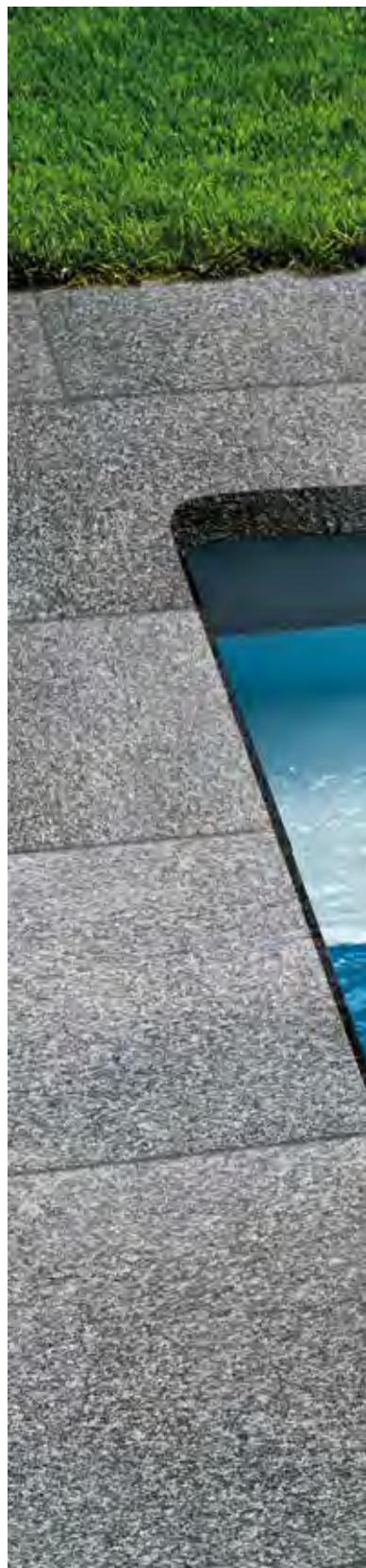


Angola Black ist ein sehr einheitlicher, südafrikanischer Granit mit einer mittleren bis feinen Körnung. Die geflammte Oberfläche hebt sich deutlich von der polierten Kante ab.



 Herkunftsland: Angola

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine	✗		
Nasensteine		✗	
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm <i>Duschtasse, Verlegeplatten</i>		✗	
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Blockstufe, Pflaster</i>			✗
Überlaufrinne		✗	
Großformate <i>bis max. 1.000 x 1.000 mm</i>		✗	



Nero Impala ist ein sehr einheitlicher, südafrikanischer Granit mit einer feinen Körnung. Die geflammte Oberfläche hebt sich deutlich von der polierten Kante ab.



 Herkunftsland: Südafrika

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine		✗	
Nasensteine		✗	
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm <i>Duschtasse, Verlegeplatten</i>		✗	
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Blockstufe, Pflaster</i>			✗
Überlaufrinne		✗	
Großformate <i>bis max. 1.000 x 1.000 mm</i>		✗	

► GRANIT

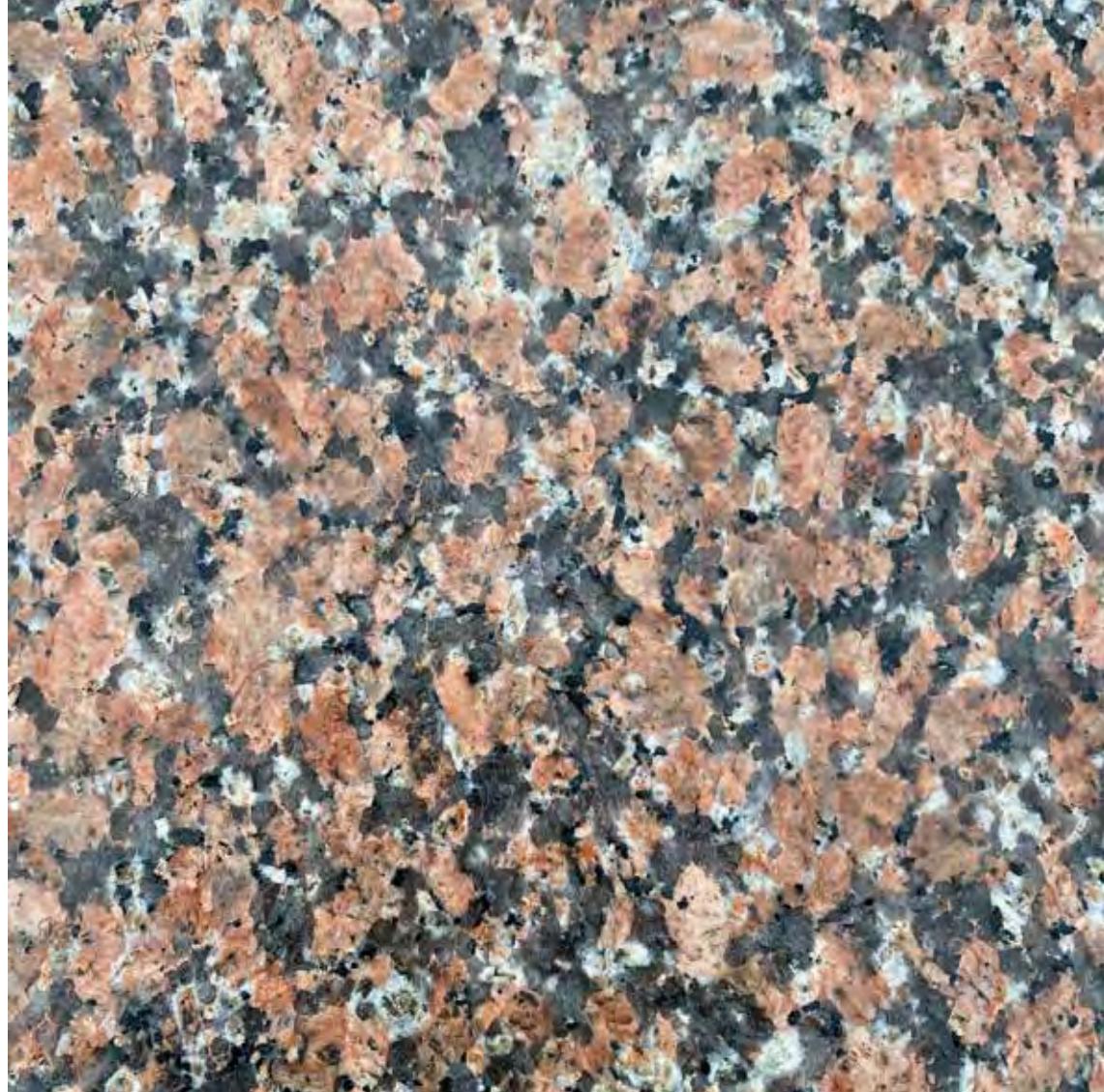
Nero Impala



► GRANIT

Sunset Red





Sunset Red ist ein Granit mit ausgebildeter Rot-Schwarz-Färbung mit mittlerer bis grober Körnung.

Aufgrund des relativ gleichbleibenden Rotanteils wirkt der Stein dennoch ruhig und edel und weist eine sichtbare Mineralstruktur auf.



 Herkunftsland: China

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine		✗	
Nasensteine		✗	
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm <i>Duschtasse, Verlegeplatten</i>	✗		
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Blockstufe, Pflaster</i>			✗
Überlaufrinne			✗
Großformate <i>bis max. 1.000 x 1.000 mm</i>		✗	



Tan Brown ist ein schokobrauner Granit mit mittlerer bis grober Körnung. Sowohl durch den Braunton als auch die einheitliche Struktur wirkt diese Granitart sehr warm und edel.



 Herkunftsland: Indien

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine	✗		
Nasensteine		✗	
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm <i>Duschtasse, Verlegeplatten</i>	✗		
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Blockstufe, Pflaster</i>			✗
Überlaufrinne		✗	
Großformate <i>bis max. 1.000 x 1.000 mm</i>		✗	



► GRANIT

Tan Brown



► GNEIS

Duke White





Duke White ist ein weißer Gneis mit erkennbaren Schwarzanteilen sowie einer feinen Körnung. Durch die Körnung besitzt dieser Gneis eine einheitliche Struktur mit typischem Schlierenbild und Glimmer.



 Herkunftsland: Italien

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine		✗	
Nasensteine		✗	
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm <i>Duschtasse, Verlegeplatten</i>		✗	
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Blockstufe, Pflaster</i>			✗
Überlaufrinne		✗	
Großformate <i>bis max. 1.000 x 500 mm</i>		✗	



Atlantic silver gewölkt



Atlantic silver gestreift

Atlantic Silver gestreift ist ein sehr lebhafter Stein mit einer ausgeprägten, längsgerichteten Schichtung. **Atlantic Silver gewölkt** ist ein lebhafter Gneis mit harmonischer, ungeordneter Schlierenbildung.



 Herkunftsland: China

	Lagerware	lieferbar	auf Anfrage
Standardprogramm Beckenrandsteine		✗	
Nasensteine		✗	
Sondermaße Sonderanfertigung		✗	
Zusatzprogramm <i>Duschtasse, Verlegeplatten</i>		✗	
Zusatzprogramm Gartengestaltung <i>Blockstufe, Pflaster</i>			✗
Überlaufrinne (Material ungeeignet)			✗
Großformate <i>bis max. 1.000 x 500 mm</i>		✗	



Atlantic Silver

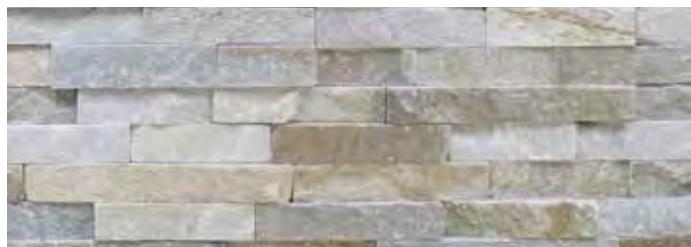


Verblender

Wandgestaltung mit dem gewissen Etwas

Auf den folgenden Seiten finden Sie verschiedene Natursteine, die sich vor allem in Schwimmhallen sehr gut als exklusive Eyecatcher präsentieren können. Je dezenter hier die Hintergrundgestaltung ist, umso edler treten diese Steine in ihrer ganzen Schönheit hervor.

Gesteinssorten für die Wandgestaltung sind Mauerriemchen aus Quarzit, Schiefer und Granit. Die Riemchen sind in verschiedenen Größen und Stärken erhältlich und leicht anzubringen. Sie eignen sich für großflächige sowie für schmale, akzentuierte Verarbeitungen.



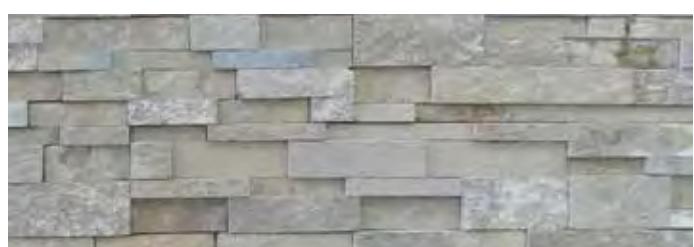
Quarzit hell



Quarzit silber



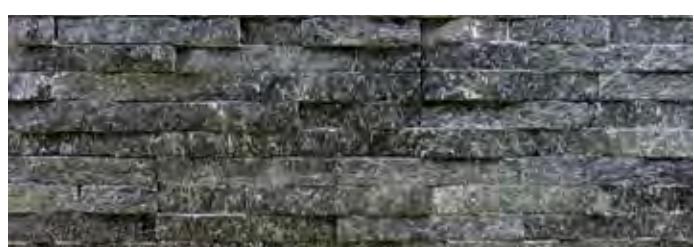
Quarzit multicolor



Schiefer hell



Schiefer grau



Granit anthrazit

Überlaufrinnen

Funktionale Hingucker für jedes Projekt

Überlaufrinnen von Granit Geyger verbinden einmalig Funktionalität mit Ästhetik.

Entdecken Sie den perfekten Abschluss Ihrer Bauprojekte mit unseren qualitativ hochwertigen Produkten aus feinstem Naturstein!



Standardmaße

FORM	INFORMATION	FORM	INFORMATION
	Beckenrandstein, gerade 500 x 300 x 40 mm		Treppenübergangsstein, runde Nase 500 x 300 x 20 +20 mm 500 x 310 x 20 +40 mm 500 x 310 x 40 +20 mm
	Innenecke 500/300 x 500/300 x 40 mm		Nasenstein, gerade Nase 500 x 300 x 20 +20 mm 500 x 300 x 20 +40 mm 500 x 300 x 40 +20 mm 500 x 300 x 40 +40 mm
	Außenecke 500/300 x 500/300 x 40 mm		Beckenrandstein + Laufschienenfräzung 500 x 300 x 40 mm (drei- bis vierfspurige LS)
	Radienstein 500 x 300 x 40 mm R 500, R 1000, R 1500, R 2750, R 750, R 1250, ..., R 3000		Innenecke + Laufschienenfräzung 500/300 x 500/300 x 40 mm (drei- bis vierfspurige LS)
	Verlegeplatten 500 x 400 x 40 mm 500 x 400 x 20 mm		Verlegeplatte + Laufschienenfräzung 500 x 300 x 40 mm (drei- bis vierfspurige LS) 500 x 400 x 40 mm (fünfspurige LS)
	Beckenrandstein, runde Nase 500 x 300 x 20 +20 mm		Verlegeplatte mit LS-Fräzung 500 x 400 x 40 mm (drei- bis fünfspurige LS)
	Beckenrandstein, runde Nase 500 x 310 x 20 +40 mm		Laufschienenstein mit Laufschiene „Superflach“
	Beckenrandstein, runde Nase 500 x 310 x 40 +20 mm		Laufschienenstein mit Laufschiene „Superflach“ inkl. Laufschienenabdeckung
	Innenecke, runde Nase 500/300 x 500/300 x 20 +20 mm 500/310 x 500/310 x 20 +40 mm 500/310 x 500/310 x 40 +20 mm		Duschtassen 800 x 800 x 40 mm
	Außenecke, runde Nase 500/300 x 500/300 x 20 +20 mm 500/310 x 500/310 x 20 +40 mm 500/310 x 500/310 x 40 +20 mm		Pflaster
	Radienstein, runde Nase Radius von 500 – 3000 mm 500 x 300 x 20 +20 mm 500 x 310 x 20 +40 mm 500 x 310 x 40 +20 mm		Blockstufe 1500 x 350 x 150 1000 x 350 x 150
			Ecke Blockstufe 500/350 x 500/350 x 150

Informationen

Da unsere Steine viele Millionen Jahre alt sind, ist jeder von ihnen ein Unikat. Zudem gleicht kein Stein dem anderen. Es können farbliche Abweichungen der dargestellten Steine in unserem Katalog oder unserer Homepage vorkommen. Die Mustersteine, die bei unseren Händlern ausliegen, spiegeln nur ein kleines Farbspektrum wieder und können von der Lieferware in Farbe und Struktur abweichen. Möchte man diese Abweichung vermeiden, so können Sie über Ihren Händler ein aktuelles Farbmuster bei uns anfordern.

Es handelt sich bei unseren Steinen um gewachsene Steine mit manchmal abweichenden Farbeinschlüssen die auch eine andere Struktur aufweisen. Diese Einschlüsse sind der Natur geschuldet und stellen keine Wertminderung dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass unsere Steine nicht gespachtelt oder anderweitige Ausbesserungsmaßnahmen erhalten haben.

IHRE BESTELLUNG

Bitte beachten Sie bei Ihrer Bestellung, dass mit Verschnitt gerechnet werden muss. Je nach Objekt muss man mit 5 – 10% Verschnitt rechnen. Für einen reibungslosen Ablauf ohne Bauverzögerung bitten wir um rechtzeitigen Bestelleingang. Die Lieferung sollte so gewählt werden, dass das Verlegen bauseits, kurz nach der Lieferung erfolgen kann. Auf diese Weise ist die Wahrscheinlichkeit sehr groß, dass bei einer Nachbestellung Material aus der gleichen Charge geliefert werden kann.

Es werden keine Rückstellmuster gelagert! Bei einer Nachbestellung benötigen wir immer ein aussagekräftiges Bild per E-Mail.

Bestellungen, die eine Sonderanfertigung erfordern, können nach Auftragsbestätigung nicht mehr storniert werden.

RÜCKERSTATTUNG

Eine Warenrücknahme, ohne berechtigte Reklamation, kann nur akzeptiert werden, wenn:

- a) jede Rücknahme nur nach schriftlicher Vereinbarung mit der Firma Granit Geyger auf Kulanz erfolgt. Es besteht kein Recht auf Rücknahme.
- b) die Ware in ungeöffneter bzw. für den Rückversand geeigneter befestigter Palette verpackt ist.
- c) die Organisation des Rückversandes und die Kosten zu Lasten des Kunden gehen.
- d) die Ware, die durch den Kunden zurückgebracht wird, in einwandfreiem Zustand ist.
- e) nach Überprüfung der Ware kein Mangel festgestellt wird, werden 80% des Warenwertes zurückerstattet.

VERLEGEN

Jeder Lieferung sind unsere allgemeinen Verlegehinweise beigefügt. Lieferungen von Steinen mit besonderen Empfindlichkeiten ist ein zusätzlicher Pflegehinweis beigefügt. Die Lieferung erfolgt mit einer Maßtoleranz von +/- 1,5 mm. Diese Toleranzen können durch vorheriges Mischen der Ware ausgeglichen werden.

Übermäßige Steine sollten nicht direkt neben untermaßigen Steinen verlegt werden. Geschicktes Mischen sorgt für ein stimmiges Verlegebild in Farbe und Maß.

Untergründe müssen für Natursteine vorbereitet werden. Da Natursteine eine relativ hohe Kapillarität besitzt, dürfen nur geeignete Mörtel verwendet werden. Vorzugsweise sollten helle Steine mit weißem Natursteinmörtel, dunkle Steine können auch mit grauem Natursteinmörtel verlegt werden.

Bei Sandbeimischungen auf gewaschenen weißen Sand achten (keinen gelben oder roten Sand).

Bei wasserdichten Untergründen bzw. Oberflächen sollte ein Gefälle von mind. 1,5 cm /m beachtet werden. Nichtbeachtetes Gefälle im Untergrund führt zur Pfützenbildung unter den Steinen. Die Steine erscheinen dann an diesen Stellen partiell immer dunkler. Kein Gefälle an der Oberfläche hat bei versiegelten Steinen auch wieder Pfützenbildung auf dem Stein zur Folge.

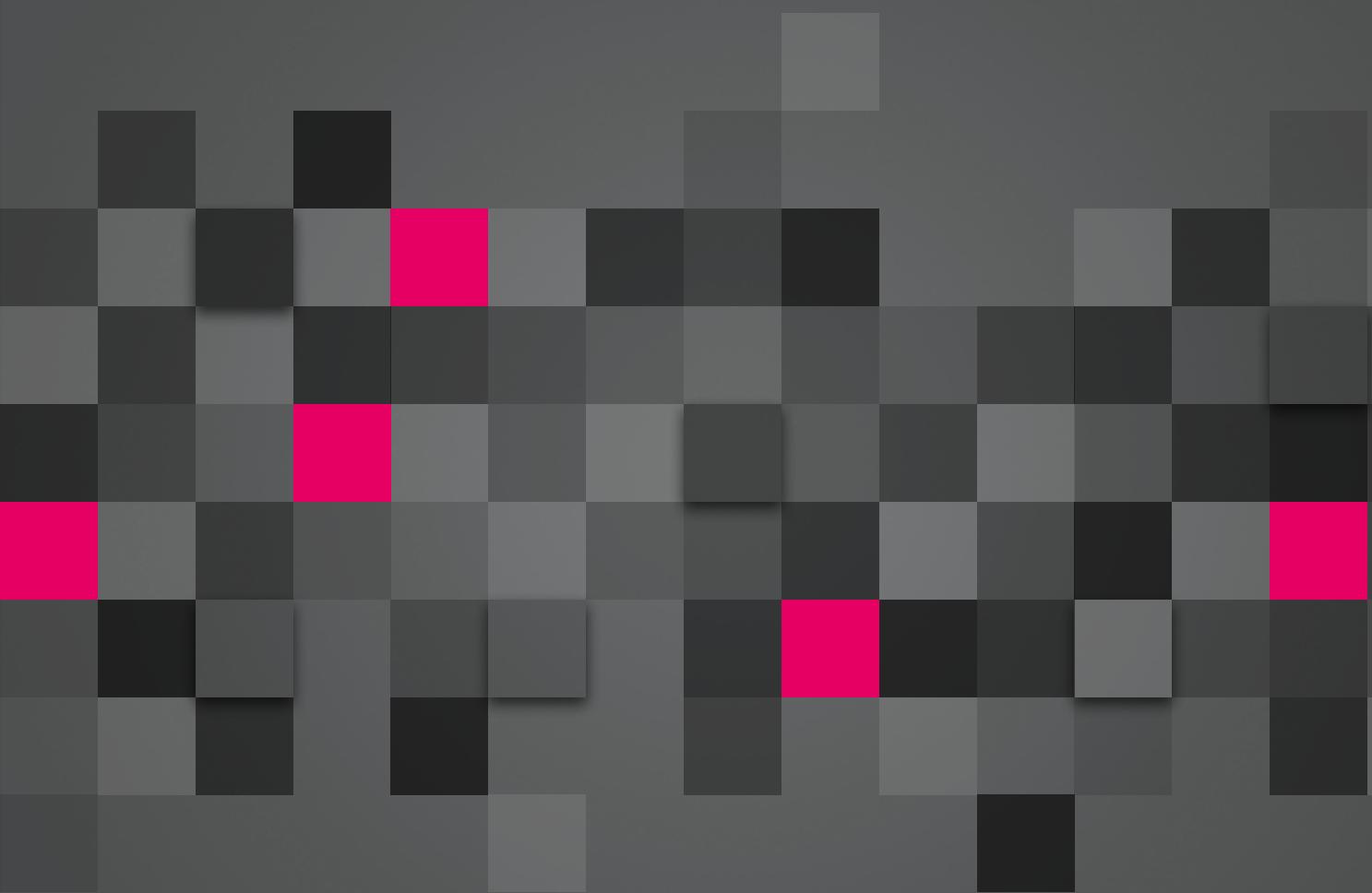
PFLEGE VON NATURSTEIN

Nach dem Verlegen sollten alle Zement-, Mörtel- und Fugenmittelreste mit klarem (evtl. auch heißem) Wasser schnell entfernt werden. Es ist darauf zu achten, dass durch das Reinigen eine frische Fuge nicht zuviel Wasser wieder aufnimmt und somit nicht aushärten kann. Möchte man Reinigungsmittel verwenden, so sollten diese vor einer großflächigen Anwendung erst an der Oberfläche des Steines überprüft werden. Nicht jeder Stein verträgt saure oder alkalische Reiniger.

Sind die Steine nach dem Verlegen gut ausgetrocknet (das kann je nach Witterung 4 – 8 Wochen dauern) kann ein Grundschatz oder eine Imprägnierung mit oder ohne Farbvertiefer aufgetragen werden. Durch Auftragen des Grundschatzes kann Staub und anderer Schmutz nicht so tief in den Stein eindringen und meistens reicht es aus, im Außenbereich, die Steine ein- bis zweimal im Jahr mit einem Hochdruckreiniger zu reinigen.

FUGEN

Wegen Maßabweichungen, Spannungen und Temperaturschwankungen müssen alle Natursteine mit einer Fuge verlegt werden. Auch hier muss ein Fugenmittel gewählt werden, welches für Naturstein geeignet ist. Die Fugenbreite sollte mind. 5 mm betragen.



Weitere Informationen
finden Sie unter
www.granit-geyger.de

