Hans Arthofer

www.arthofer-bau.at



Betonsteine
Natursteine

von Arthofer



Wir legen Ihnen Schönes zu Füßen!

Betonsteine

Sand und Kies

aus der Donauregion mit optimalem Mischungsverhältnis von Quarz- und Urgesteinanteil prägen die hohe Qualität unserer Steine.

Zement

beeinflusst wie Sand und Kies die Lebensdauer von Betonsteinen. Wir beziehen ihn in bester Qualität von anerkannten Markenherstellern.

Wasser

zur Steinproduktion muss sauber sein. Darum geben wir das wertvolle Nass so zurück, wie wir es von Natur aus bekommen haben.

Farben und Natur

bringen zusätzliche Gestaltungsmöglichkeiten ins Spiel. Dieses Mehr an Vielfalt schaffen wir mit natürlichen, hochwertigen Mineralfarben und Körnungen.

Natursteine

Mit Arthofer Natursteinpflaster setzten Sie Akzente. Natursteine fügen sich harmonisch in das natürliche Gesamtbild ein, ohne dabei zu sehr im Vordergrund zu stehen. Abgebaut wird in unserem Steinbruch im Mühlviertel.

www.arthofer-bau.at



Über uns



Bereits seit 4 Jahrzehnten beschäftigen wir uns mit der Veredelung von Sanden und Kiesen zu Betonsteinen. Seit einigen Jahren können wir auch mit einer vielfältigen Auswahl an Naturstein-Produkten inspirieren. Ob Beton- oder Naturstein oder eben gerade das harmonische Zusammenspiel aus beidem – in der Gestaltung Ihres Außenbereichs möchten wir Ihr perfekter Partner sein.

Der ständige Kontakt zu unseren Kunden und Händlern schafft uns die Möglichkeit, unser Sortiment regelmäßig an deren Bedürfnisse und Wünsche anzupassen – Formen und Farben, Formate und Größen, Oberflächen und Verlegearten – vom zeitlos-eleganten Klassiker bis zum schicken Modetrend bieten wir eine breite Palette an Produkten, die auch Ihren Vorstellungen entsprechen wird.

Bei unseren Neuentwicklungen achten wir nicht nur auf Trends, sondern auch auf die Erfüllung möglicher funktionell erforderlicher Kriterien, wie Tragfähigkeiten oder die Befestigung begrünter (Park-)Flächen für Hauseinfahrten oder für den Schwerverkehr tauglich – wir machen Ihren Außenbereich zu einem individuell abgestimmten Lebensraum.

In unserem neuen Mustergarten, der 2016 neben unserem Betriebsstandort in Hartkirchen an der B131 eröffnet wurde, können Sie sich in einem persönlichen Gespräch von unserer Vielfalt überzeugen. Mehr dazu finden Sie auf Seite 6 und 7.

Service – selbstverständlich

Service ist nicht nur ein Wort, sondern beginnt bei uns mit einer umfassenden Beratung und endet bei einer selbstverständlichen Gewährleistung. Dazwischen liegt noch unser Verleihservice, bei dem wir Ihnen vom Steinzwicker bis zur Rüttelplatte alle Geräte fürs Selberverlegen leihen. Kurzum, rund ums Thema Pflaster lassen wir keine Wünsche offen.

Kompetenz pflastert unseren Weg

Drei Jahrzehnte Erfahrung, 3 Millionen Quadratmeter verlegte Fläche und ein Experten-Team geben Ihnen die Gewissheit, bei Arthofer an der richtigen Adresse zu sein.

Auf dieser Homepage möchten wir Sie inspirieren und anregen, Ihren Lebens(t)raum zu verwirklichen.

Familie Arthofer

Willkommen

Mustergarten 6

Betonsteine

Pflastersteine

Donaupflaster 8
Schlögener Pflaster 16
Schaunburger Kopfsteinpflaster 20
Schaunburger Kopfsteinpflaster | Natursteinoptik 24
Hartkirchner Marktpflaster 28
Hartkirchner Marktpflaster | Natursteinoptik 32
Eferdinger Stadtpflaster 36
Eferdinger Stadtpflaster | Natursteinoptik 40
Wellenverbundstein, Universalverbundstein 44
Doppelverbundstein, Quadrun-Verbundstein 48

Pflastersysteme

ME-BA Rasengitterstein, Universalverbund Rasenstein 52
Quadrun Rasenpflaster, Quadrun Öko-Sickerstein 56





Betonprodukte

Donauzaun 60

Bordsteine, Rustibeet Einfasssteine, Rasen-Einfassungsplatten 64

Hartkirchner Stufen und Platten 66

Vario Böschungsstein und Mini-Alpenstein 68

BigBlock 72

Schwerlastpflaster

BigSTONE, CenterSTONE 74

Natursteine

Großpflastersteine, Kleinpflastersteine, Leistensteine 78

Mauersteine 82

Ansatzsteine, Wurfsteine 86

Zierkiese, Granitkörnungen, Granitfindlinge 90

Allgemein

Labor 94

Verlegemuster für Pflastersysteme aus Betonsteinen 96

Verlegeanleitung für Pflastersysteme aus Betonsteinen 98

Versetzanleitung Donauzaun 100

Betonsteine Oberflächen und Farben 102

Verlegeanleitung für Natursteine aus Granit in Splittbett 104

Farbtöne Natursteine 105

Betonsteine Allgemeine Hinweise 106

Notizen 107

Mustergarten

KATEGORIE / **WILLKOMMEN**

MUSTERGARTEN

Greifbare Inspiration - ob Naturstein oder Betonstein



Mit unserem Mustergarten, den wir 2016 feierlich eröffneten, erfüllten wir uns einen jahrzehntelangen Traum. Gestaltet und geplant von unserem Außendienst, der wie kein anderer den Markt und die Bedürfnisse unserer Kundinnen und Kunden kennt, ist uns eine Präsentationsform unserer Produktpalette gelungen, auf die wir sehr stolz sind. Natürlich können Musterständer und Prospektmaterial einen guten Überblick über ein umfangreiches Sortiment geben – unvergleichbar greifbar präsentieren wir unsere vielgestaltigen Möglichkeiten jedoch in unserem Mustergarten an der B131 in Hartkirchen, direkt neben unserem Betriebsstandort.



Dort erwarten Sie neben sämtlichen Beton- und Natursteinpflastern auch beispielhafte Garten- und Außenbereichsgestaltungen wie Steinmauern, Stufen, Findlinge, Gartenzäune, Böschungsbefestigungen oder sickerfähig befahrbare Grünflächen. Sämtliche unserer Produkte, ausgestellt auf rund 1000 Quadratmetern Fläche, laden zur Besichtigung, Begehung und zum Angreifen in Natura ein. Immer aktuell: langjährige schlichte Klassiker und modische Neuheiten - unser Mustergarten gibt eine Übersicht über unser gesamtes derzeitiges Sortiment. Überzeugen Sie sich von der Vielfalt und Qualität unserer steinreichen Ideen.







Unser Mustergarten ist ganzjährig und rund um die Uhr, wochentags und an Wochenenden zugänglich. Um Ihren individuellen Vorstellungen am Besten entsprechen zu können, bieten wir gerne persönliche Beratungsgespräche vor Ort an. Zögern Sie nicht – lassen Sie sich in unserem Steinreich inspirieren und vereinbaren Sie gleich einen Termin.

Kontakt: 07273 / 6243

Donaupflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Das Donaupflaster ist ein besonders facettenreiches und elegantes Pflaster mit universellen Gestaltungsmöglichkeiten.



Donaupflaster Elegant

Donaupflaster







Donaupflaster Elegant

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

für hochbelastete Verkehrsflächen

Donaupflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSYSTEME

An Vielfältigkeit fast nicht zu übertreffen - das Donaupflaster. Es fügt sich jeweils harmonisch in seine Umgebung ein und bietet durch seine zahlreichen Größen und Formate ein breites Spektrum der Flächengestaltung.



Donaupflaster Elegant



Donaupflaster Granit gestrahlt



Donaupflaster Böhmerwald Granit

Universelle Eleganz



Donaupflaster Böhmerwald Granit





Donaupflaster Grau

Donaupflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSYSTEME



Donaupflaster Rustikal



Donaupflaster Rustikal



Donaupflaster Granit gefräst

Universelle Eleganz



Donaupflaster Caramel





Donaupflaster Granit gefräst

Donaupflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE



Donaupflaster Böhmerwald Granit



Donaupflaster Böhmerwald Granit



Donaupflaster Böhmerwald Granit

Universelle Eleganz

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Granit gestrahlt	Böhmerwald Granit	Schwarzwald Granit	Granit gefräst	Grau	Anthrazit	Elegant	Caramel	Rustikal
Donaustein 2	14 x 14 x 8	x		x			x			
Donaustein 4	21 x 21 x 8		x		x*					
Donaustein 5	28 x 21 x 8		x							
Donaustein 6	28 x 28 x 8	x	x							x
Donauplatte	42 x 21 x 8		x		x*	x	x	x		x
Donauplatte	42 x 42 x 8		x							
Donauplatte	56 x 28 x 8		x		x*			x	x	

* Auf Bestellung



OBERFLÄCHEN / FARBEN



Granit gestrahlt



Böhmerwald Granit



Schwarzwald Granit



Granit gefräst



Grau



Anthrazit



Elegant



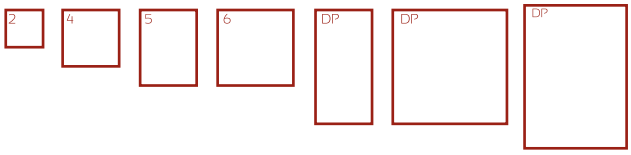
Caramel



Rustikal

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Rastermaß = 7cm | Höhe =8 cm | Gewicht: 185 kg/m²

Kombination mit BigSTONE und CenterSTONE möglich (gleiche Oberfläche). Für Fragen bezüglich weiterer Farben und Oberflächen stehen wir gerne zur Verfügung.

Schlögener Pflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Zurückhaltend elegant präsentiert sich dieser Stein, der durch seine schattierte Oberfläche und die gerundeten Kanten antikes Flair verströmt.



Schlögener Pflaster, Elegant

Schlögener
Pflaster







Schlögener Pflaster, Elegant

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

für hochbelastete Verkehrsflächen

Schlögener Pflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Verleihen Sie Ihrer Außengestaltung mit dem Schlögener Pflaster schöne Akzente und besonders viel Klasse. Das Schlögener Pflaster lässt viel Spielraum für kreative Gestaltungsideen und garantiert bewundernde Blicke.



Schlögener Pflaster, Elegant



Schlögener Pflaster, Rustikal



Schlögener Pflaster, Rustikal

Zeitlos schön!

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Elegant	Rustikal
Stein 1	14 x 14 x 8	x	x
Stein 2	28 x 28 x 8	x	x



FARBEN



Elegant



Rustikal

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Rastermaß = 7 cm | Höhe = 8 cm | Gewicht: 185 kg/m²

Elegant: grau-schwarz marmoriert
Rustikal: braun-schwarz marmoriert

Egal ob in eleganter oder rustikaler Ausführung: das Schlögener Pflaster setzt Akzente. Durch das harmonische Gesamtbild fügt es sich in seine Umgebung ein, ohne dabei dem Gebäude die Show zu stehlen.

Schaunburger Kopfsteinpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Das Schaunburger Kopfsteinpflaster sorgt für Ruhe und Harmonie bei Ihrer Außengestaltung. Gleichzeitig verströmt es durch seine besondere Optik antikes Flair auf Ihren Wegen und Plätzen.



Schaunburger Kopfsteinpflaster, Rustikal und Schlögener Elegant

Schaunburger
Kopfsteinpflaster







Schaunburger Kopfsteinpflaster, Rustikal und Schlögener Elegant

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

für hochbelastete Verkehrsflächen

Schaunburger Kopfsteinpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Alte, von Hand behauene Pflastersteine waren das Vorbild für dieses geschmackvolle Kopfsteinpflaster. Die sanft abgerundeten Kanten und ein Verlegemuster mit Halb- und Ausgleichssteinen machen den Reiz dieses besonderen Steines aus.



Schaunburger Kopfsteinpflaster, Rustikal



Schaunburger Kopfsteinpflaster, Rustikal



Schaunburger Kopfsteinpflaster, Rustikal

Antikes Flair!

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Rustikal
Normalstein	18 x 16 x 8	x
Ausgleichsstein	16 x 16 x 8	x
Halbstein	9 x 16 x 8	x



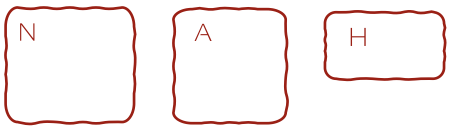
FARBEN



Rustikal

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Rastermaß = 8 cm | Höhe = 8 cm | Gewicht: 185 kg/m²
Kombipflaster: einzelne Steinformate sind nicht erhältlich.

Die Halb- und Ausgleichssteine werden in die Fläche mit hinein verlegt, wodurch ein unregelmäßiger Verband entsteht, der den Reiz eines natürlichen Pflasters erhält. Halb- und Ausgleichssteine sind in jeder Palette anteilig enthalten. Aussortierte Halb- und Ausgleichssteine werden nicht zurückgenommen.

Schaunburger Kopfsteinpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Das Schaunburger Kopfsteinpflaster in Natursteinoptik harmoniert durch sein modernes wie zeitloses Design mit jedem Architekturstil.



Schaunburger Kopfsteinplaster, Böhmerwald Granit und Sardegna Granit

Natursteinoptik

Schaunburger
Kopfsteinpflaster







Schaunburger Kopfsteinplaster, Böhmerwald Granit und Sardegna Granit

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

für hochbelastete Verkehrsflächen

Schaunburger Kopfsteinpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Der schlichte und elegante Charakter des Kopfsteinpflasters wird durch diese besondere Oberfläche noch zusätzlich verstärkt. Auch bei diesem Pflastertyp ergibt die Verwendung von Halb- und Ausgleichssteinen ein faszinierend abwechslungsreiches Verlegebild.



Schaunburger Kopfsteinpflaster, Sardegna Granit



Schaunburger Kopfsteinpflaster, Böhmerwald Granit



Schaunburger Kopfsteinpflaster, Böhmerwald Granit

Stein in Naturoptik!

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Sardegna Granit*	Böhmerwald Granit
Normalstein	18 x 16 x 8	x	x
Ausgleichsstein	16 x 16 x 8	x	x
Halbstein	9 x 16 x 8	x	x

* Auf Bestellung



OBERFLÄCHEN



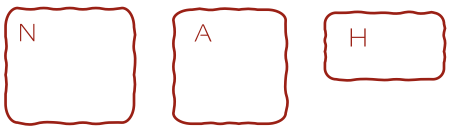
Sardegna Granit



Böhmerwald Granit

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Rastermaß = 8 cm | Höhe = 8 cm | Gewicht: 185 kg/m²
Kombipflaster: einzelne Steinformate sind nicht erhältlich.

Die Halb- und Ausgleichssteine werden in die Fläche mit hinein verlegt, wodurch ein unregelmäßiger Verband entsteht, der den Reiz eines natürlichen Pflasters erhält. Halb- und Ausgleichssteine sind in jeder Palette anteilig enthalten. Aussortierte Halb- und Ausgleichssteine werden nicht zurückgenommen.

Das Schaunburger Kopfsteinpflaster sorgt für Ruhe und Harmonie bei Ihrer Außengestaltung.

Hartkirchner Marktpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Lebendigkeit gepaart mit vornehmer Zurückhaltung. Eine Unmöglichkeit? Dann kennen Sie das Hartkirchner Marktpflaster noch nicht.



Hartkirchner Marktpflaster, Anthrazit

Hartkirchner
Marktpflaster







Hartkirchner Marktpflaster, Anthrazit

INFORMATION

Frost / Tausalz
beständig

für PKW
Verkehr geeignet

Hartkirchner Marktpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Ein Stein, der Dank seiner vielen verschiedenen Größen ein lebendiges, anregendes Pflasterbild ergibt. Durch seine äußerst schlichte Optik harmoniert er aber mit jeder Umgebung und drängt sich seinem Betrachter nie unangenehm auf.



Hartkirchner Marktpflaster, Grau



Hartkirchner Marktpflaster, Grau, Bänderung Anthrazit



Hartkirchner Marktpflaster, Grau

Natürlich authentisch!

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Grau	Anthrazit
Stein 1	10,5 x 14 x 6	x	x
Stein 2	12,25 x 14 x 6	x	x
Stein 3	14 x 14 x 6	x	x
Stein 4	15,75 x 14 x 6	x	x
Stein 5	17,5 x 14 x 6	x	x
Stein 6	19,25 x 14 x 6	x	x
Stein 7	21 x 14 x 6	x	x

Verlegung im Römischen Verband oder in Bahnen möglich.
In jeder Palette sind die 7 Formate enthalten (Nr. 1 = 100 Stk., Nr. 2-7 = je 50 Stk.), die eine Verlegefläche von 8,46 m² ergeben.



FARBEN



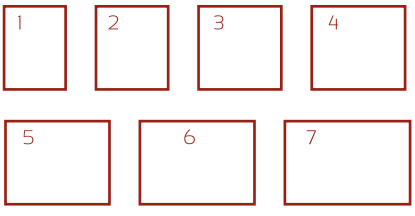
Grau



Anthrazit

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Rastermaß = 7 cm | Höhe = 6 cm | Gewicht: 140 kg/m²
Kombipflaster: einzelne Steinformate sind nicht erhältlich.

Die Rücknahme kann nur in kompletten Lagen erfolgen.
Aussortierte Steine werden nicht zurückgenommen.

Hartkirchner Marktpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Besonders authentisch präsentiert sich das Hartkirchner Marktpflaster in Natursteinoptik. Aufgrund der verschiedenen Steingrößen ergibt sich ein wunderbar facettenreiches Pflasterbild.



Hartkirchner Marktpflaster, Böhmerwald Granit und Bänderung Schwarzwald Granit

Natursteinoptik

Hartkirchner
Marktpflaster
Natursteinoptik







Hartkirchner Marktpflaster, Böhmerwald Granit und Bänderung Schwarzwald Granit

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

Hartkirchner Marktpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Die natürlich anmutende Oberfläche in Naturoptik verstärkt alle Vorteile des Steines, wie etwa den äußerst geringen Aufwand beim Einschneiden aufgrund der sieben vorhandenen Steinlängen.



Hartkirchner Marktpflaster, Nordwald Granit und Bänderung Schwarzwald Granit



Hartkirchner Marktpflaster, Nordwald Granit und Bänderung Schwarzwald Granit



Hartkirchner Marktpflaster, Nordwald Granit und Bänderung Schwarzwald Granit

Stein in Naturoptik!

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Nordwald Granit	Schwarzwald Granit	Böhmerwald Granit
Stein 1	10,5 x 14 x 6	x	x	x
Stein 2	12,25 x 14 x 6	x	x	x
Stein 3	14 x 14 x 6	x	x	x
Stein 4	15,75 x 14 x 6	x	x	x
Stein 5	17,5 x 14 x 6	x	x	x
Stein 6	19,25 x 14 x 6	x	x	x
Stein 7	21 x 14 x 6	x	x	x

Verlegung im Römischen Verband oder in Bahnen möglich.
In jeder Palette sind die 7 Formate enthalten (Nr. 1 = 100 Stk., Nr. 2-7 = je 50 Stk.), die eine Verlegefläche von 8,46 m² ergeben.



OBERFLÄCHEN



Nordwald Granit



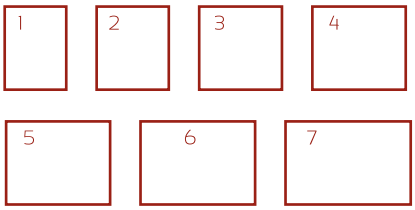
Schwarzwald Granit



Böhmerwald Granit

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Rastermaß = 7 cm | Höhe = 6 cm | Gewicht: 140 kg/m²
Kombipflaster: einzelne Steinformate sind nicht erhältlich.

Die Rücknahme kann nur in kompletten Lagen erfolgen.
Aussortierte Steine werden nicht zurückgenommen.

Eferdinger Stadtpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Toskana-Feeling für Zuhause mit den mediterranen Farben des Eferdinger Stadtpflasters!



Eferdinger Stadtpflaster, Caramel

Eferdinger
Stadtpflaster







Eferdinger Stadtpflaster, Elegant

INFORMATION

Frost / Tausalz
beständig

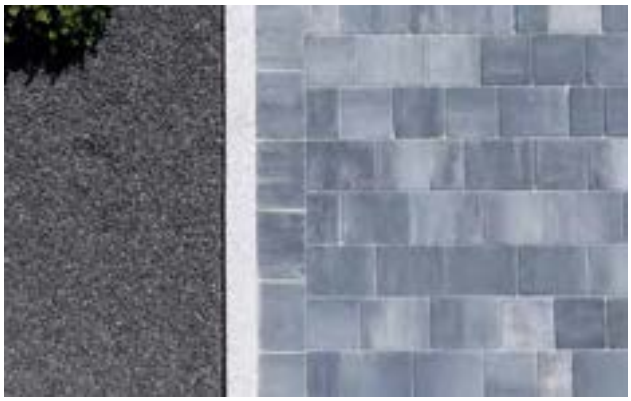
für PKW
Verkehr geeignet

Eferdinger Stadtpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Mit dem Eferdinger Stadtpflaster holen Sie sich Toskana-Feeling in den eigenen Garten und die Urlaubsstimmung kennt kein Ende mehr. Mais und Caramel – die Farben des Südens jetzt neu im Sortiment.



Eferdinger Stadtpflaster, Elegant



Eferdinger Stadtpflaster, Mais



Eferdinger Stadtpflaster, Caramel

Warum in die Ferne schweifen ...

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Elegant	Caramel	Mais
Stein 1	24 x 18 x 6	x	x	x
Stein 2	18 x 18 x 6	x	x	x
Stein 3	12 x 18 x 6	x	x	x



FARBEN



Elegant



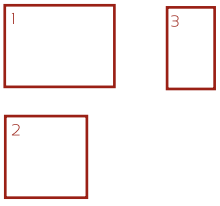
Caramel



Mais

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Rastermaß = 6 cm | Höhe = 6 cm | Gewicht: 140 kg
Kombipflaster: einzelne Steinformate sind nicht erhältlich.

In jeder Palette sind drei Formate enthalten.
Die Rücknahme kann nur in kompletten Lagen erfolgen.

Eferdinger Stadtpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Durch seine besonders ansprechende Optik verleiht das Eferdinger Stadtpflaster seiner Umgebung einen unverwechselbaren Charakter.



Eferdinger Stadtpflaster, Sahara Granit

Natursteinoptik

Eferdinger
Stadtpflaster
Natursteinoptik







Eferdinger Stadtpflaster, Sahara Granit

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

Eferdinger Stadtpflaster

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Elegant und anmutig wirkt dieser Stein durch seine besondere Farbgebung. Ein warmer Sandton, der teils die Ränder und teils den ganzen Stein erfasst, vermittelt den Eindruck eines Spiels aus Licht und Schatten.



Eferdinger Stadtpflaster, Sahara Granit



Eferdinger Stadtpflaster, Sahara Granit



Eferdinger Stadtpflaster, Sahara Granit

Stein in Naturoptik!

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Sahara Granit
Stein 1	24 x 18 x 6	x
Stein 2	18 x 18 x 6	x
Stein 3	12 x 18 x 6	x



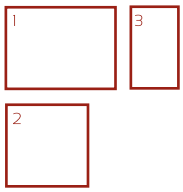
OBERFLÄCHEN



Sahara
Granit

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Rastermaß = 6 cm | Höhe = 6 cm | Gewicht: 140 kg
Kombipflaster: einzelne Steinformate sind nicht erhältlich.

Das Eferdinger Stadtpflaster springt bewundernden Betrachtern durch seine spezielle Farbgebung sofort ins Auge.

In jeder Palette sind drei Formate enthalten.
Die Rücknahme kann nur in kompletten Lagen erfolgen.

Wellenverbundstein
Universalverbundstein

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Zweckmäßig fügen sich Wellenverbundstein und Universalverbundstein in ihre Umgebung ein und eignen sich deshalb ideal für die Gestaltung großer Flächen.



Universalverbundstein, Grau und Rot

Wellenverbundstein



Universalverbundstein







Universalverbundstein, Grau und Rot

INFORMATION



Frost / Tausalz beständig



für PKW Verkehr geeignet



für hochbelastete Verkehrsflächen*

*für Universalverbundstein

Wellenverbundstein
Universalverbundstein

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Das auffallende Design verleiht dem Pflasterbild eine erfrischende Lebendigkeit. Zwei Steine, die sich durch ihr lebendiges Design sehr gut zum Gestalten weitläufiger Plätze eignen.



Wellenverbundstein, Grau



Wellenverbundstein, Rot und Grau



Wellenverbundstein, Grau

Erfrischend lebendig!

Wellenverbundstein	**Format l x b x h [cm]**	**Grau**	**Rot**
Normalstein	22,2 x 11,1 x 6	x	x
Anfang-/Endstein	22,2 x 11,1 x 6	x	x
Halbstein	11,1 x 11,1 x 6	x	x

Anfang-, End- und Halbsteine sind beim Wellenverbundstein in jeder Palette enthalten.

Universalverbundstein	**Format l x b x h [cm]**		
Normalstein	22,5 x 11,25 x 6 bzw. 8	x	x
Anfang-/Endstein	22,5 x 11,25 x 6 bzw. 8	x	
Halbstein	11,25 x 11,25 x 6 bzw. 8	x	

Anfang-, End- und Halbsteine bei Bedarf mitbestellen.



FARBEN



Grau



Rot

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at







Stück/m² = 40 | Höhe = 6 cm | Gewicht: 140 kg
Stück/m² = 40 | Höhe = 8 cm | Gewicht: 185 kg

Doppelverbundstein
Quadrun-Verbundstein

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Durch ihre Anpassungsfähigkeit an Stil und Architektur sind beide Steine sowohl im öffentlichen wie auch im privaten Bereich im Einsatz.



Quadrun- Verbundstein, Grau und Rot

Doppelverbundstein



Quadrun-Verbundstein







Doppelverbund, Grau und Braun

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

für hochbelastete Verkehrsflächen*

*für Quadrun-Verbundstein

Doppelverbundstein
Quadrun-Verbundstein

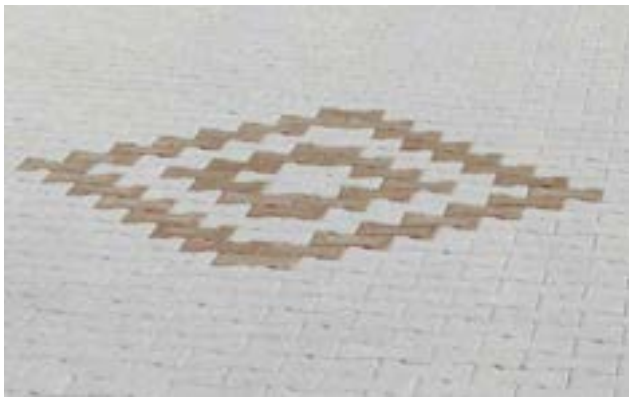
KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Doppelverbundstein und Quadrun- Verbundstein ermöglichen eine sehr robuste Art der Flächenbefestigung, die starken Belastungen standhält.



Doppelverbund, Grau und Braun



Doppelverbund, Grau und Braun



Quadrun-Verbundstein, Grau und Rot

Robuste Anmut!

Doppelverbundstein	Format l x b x h [cm]	Grau	Braun	Rot
Normalstein	19,5 x 16 x 6	x	x	
Anfang-/Endstein	19,5 x 14 x 6	x	x	
Halbstein	9,7 x 16 x 6	x	x	

Quadrun-Verbundstein	Format l x b x h [cm]			
Normalstein	16 x 16 x 8	x		x



FARBEN



Grau



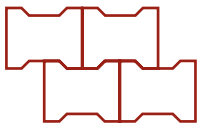
Braun



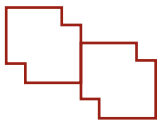
Rot

INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Doppelverbundstein
Stück/m² = 35 | Höhe = 6 cm
Gewicht: 140 kg/m²



Quadrun-Verbundstein
Stück/m² = 44 | Höhe = 8 cm
Gewicht: 185 kg/m²

Anfangs-, End- und Halbsteine sind beim Doppelverbund in jeder Palette enthalten.

ME-BA Rasengitterstein
Universalverbund Rasenstein

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSYSTEME

Das klassische Design dieser Rasensteine verleiht jedem Pflasterbild einen ökologischen Gesamteindruck.



ME-BA Rasengitterstein, Grau

ME-BA
Rasengitterstein



Universalverbund
Rasenstein







ME-BA Rasengitterstein, Grau

INFORMATION

Frost / Tausalz
beständig

für PKW
Verkehr geeignet

ME-BA Rasengitterstein
Universalverbund Rasenstein

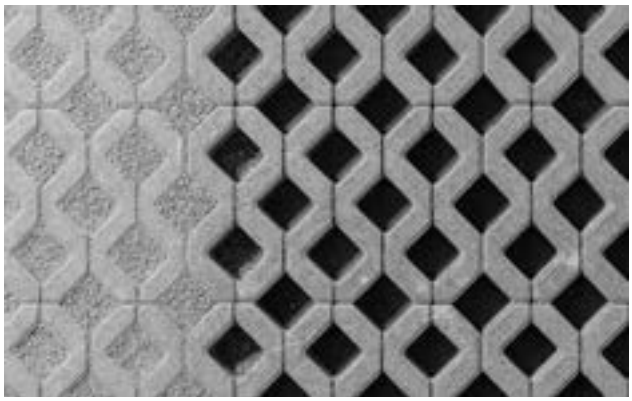
KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSYSTEME

Wie ökologisch intelligent und optisch erfrischend Verkehrs- und Grünflächen kombiniert werden können, zeigen diese beiden Steine. Sie bieten eine große Anzahl an Anwendungsmöglichkeiten, welche sich durch die Verbindung mit anderen Steinen des umfangreichen Arthofer Sortiments noch vervielfachen lassen.



ME-BA Rassengitterstein, Grau



ME-BA Rassengitterstein, Grau



ME-BA Rasengitterstein, Grau

Erfrischende Klassik!

ME-BA Rasengitterstein	Format l x b x h [cm]	Grau
ME-BA Rasengitterstein	60 x 40 x 8 bzw. 10	x

Universalverbund Rasenstein	Format l x b x h [cm]	
Normalstein	45 x 45 x 8	x
Halbstein	45 x 22,5 x 8	x

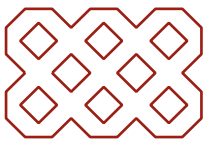


FARBEN



Grau

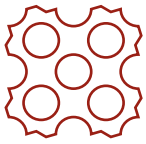
INFORMATION



ME-BA Rasengitterstein
Stück/m² = 4,17 | Höhe = 8 /10 cm
Gewicht: 113 bzw. 140 kg/m²

8 cm, Humusbedarf: ca. 32 l/m²
10 cm, Humusbedarf: ca. 40 l/m²

Grünflächenanteil: 40,5 %/m²
Markierungswürfel auf Anfrage



Universalverbund Rasenstein
Stück/m² = 5 | Höhe = 8 cm
Gewicht: 115 kg/m²

Halbsteine in jeder Palette enthalten
Humusbedarf: ca. 30 l/m²

Grünflächenanteil: ca. 38 %/m²
Markierungssteine auf Anfrage

Quadrun Rasenpflaster
Quadrun Öko-Sickerstein

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSYSTEME

Modern, ästhetisch und ökologisch – die vielseitig verwendbaren Steine der Serie Quadrun überzeugen!



Quadrun Öko-Sickerstein, Grau

Quadrun
Rasenpflaster



Quadrun
Öko-Sickerstein







Quadrun Rasenpflaster, Grau

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

für hochbelastete Verkehrsflächen

Quadrun Rasenpflaster
Quadrun Öko-Sickerstein

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

PFLASTERSYSTEME

Diese hoch belastbaren Steine können je nach Geschmack und Anforderung auf unterschiedliche Arten verlegt werden. Die Zwischenräume des Quadrun Rasenpflasters können begrünt werden, die etwas kleineren Zwischenräume des Quadrun Öko-Sickersteins dienen als reine Sickermöglichkeit.



Quadrun Öko-Sickerstein, Grau



Quadrun Öko-Sickerstein, Grau und Rot



Quadrun Öko-Sickerstein, Grau

Moderne Ästhetik!

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Grau	Rot
Quadrun Rasenpflaster	16 x 16 x 8	x	x

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]		
Quadrun Öko-Sickerstein	16 x 16 x 8	x	x



FARBEN



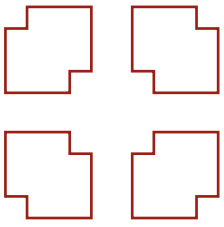
Grau



Rot

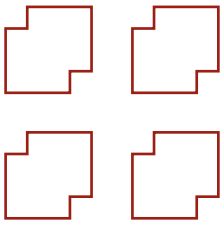
INFORMATION

Verlegemuster finden Sie auf den Seiten 100 und 101 oder online unter www.arthofer-bau.at



Quadrun Rasenpflaster
Stück/m² = 39 | Höhe = 8 cm
Gewicht: 162 kg/m²

Grünflächenanteil: 12,5 %
Humusbedarf: ca. 10 l/m²



Quadrun Öko-Sickerstein
Stück/m² = 39 | Höhe = 8 cm
Gewicht: 162 kg/m²

Sickerflächenanteil: 12,5 %
Filterkies: 10 l/m²

Donauzaun

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

BETONPRODUKTE

Mit dem Donauzaun sind jedem Hauseigentümer eine solide Gesamtlösung und ein eleganter Blickfang garantiert.



Donauzaun, Naturgrau

Donauzaun

Zaunstein
Abdeckfläche







Donauzaun, Naturgrau

INFORMATION

Um ein ausgewogenes Erscheinungsbild des Donauzaunes zu erreichen, wird empfohlen, Steine aus mehreren Paletten zu mischen. Produktionsbedingte Farbabweichungen bzw. Ausblühungen sind möglich.

Die Versetzanleitung Donauzaun finden Sie auf Seite 104.
Wir stehen Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Seite. Senden Sie uns eine E-Mail oder besuchen Sie uns online unter www.arthofer-bau.at. Wir freuen uns auf Sie.

Donauzaun

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

BETONPRODUKTE

Die Schönheit einer Gartenabgrenzung offenbart sich beim Anblick des Donauzaunes. Mit seinem schlichten Grauton wirkt das Mauerwerk einerseits elegant und edel, andererseits schaffen die soliden Steine klare Grenzen und schützen die Privatsphäre. Die Kombination mit Holz, Alu- oder Metallfeldern ermöglichen jedem Eigenheim die stilistisch perfekte Fassung. Arthofer untermauert mit diesem Qualitätsprodukt seine Kompetenz für Betonsteine.



Donauzaun, Naturgrau



Donauzaun, Naturgrau



Donauzaun, Naturgrau

Solide Eleganz!

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Stück/m²	kg/Stk.	Naturgrau	Granit hell
Normalstein	60 x 23 x 15	11,1	23,5	x	
Pfeilerstein 45	45 x 23 x 15	14,8	19,5	x	
Halbstein 30	30 x 23 x 15	22,2	12	x	
Mauerabdeckplatte	100 x 29 x 4		25,5		x
Pfeilerabdeckplatte	51 x 29 x 4		12,5		x
Pfeilerabdeckplatte	36 x 29 x 4		8,9		x



OBERFLÄCHEN
ABDECKPLATTE



Granit hell

FARBEN
ZAUNSTEIN



Naturgrau

INFORMATION

Die Versetzanleitung finden Sie auf Seite 104.

Weiters wird benötigt:
Mittelbettkleber (ca. 4 kg/m²), Beton (ca. 100 l/m²).
Für eine fachgerechte Versetzung beachten Sie bitte unsere Verlegeanleitung.

Für die Verklebung des Donauzaun-Steines wird empfohlen, einen handelsüblichen Mittelbettkleber zu verwenden.

Bordsteine
Rustibeet Einfasssteine
Rasen-Einfassungsplatten

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

BETONPRODUKTE

Universell einsetzbar sind diese Betonleisten. Ihre perfekte Anpassungsfähigkeit sorgt in jedem Garten für eine formschöne Stabilität.



Rustibeet Einfassstein, Grau

FARBEN



Grau



Braun



Granit gestrahlt



Rustibeet Einfassstein, Grau

Boardsteine



Rustibeet
Einfassstein
Leistenstein mit
Natursteinoberflächenoptik



Rasen
Einfassungsplatten



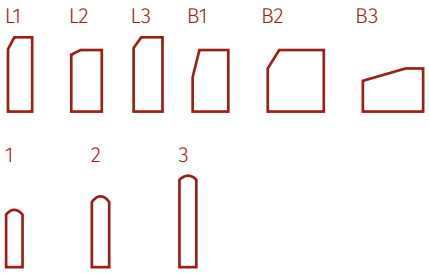
Rustibeet Einfassstein	**Format l x b x h [cm]**	**kg/Stk.**	**Grau**	**Braun**	**Granit gestr.**
Rustibeet	95 x 8 x 25	40	x	x	

Bordsteine	**Format l x b x h [cm]**	**kg/Stk.**			
Leistenstein L1	100 x 8 x 25	48	x		
Leistenstein L2	100 x 10 x 20	48	x		
Bordstein B1	100 x 12 x 20	55	x		
Bordstein B2	100 x 18 x 20	80	x		
Flachbordstein B3	100 x 20 x 15	65	x		
Leistenstein m. Natur-steinoptikoberfläche L3	100 x 7 x 25	38			x

Rasen-Einfassungsplatten	**Format l x b x h [cm]**	**kg/Stk.**			
Rasen-Einfassungsplatten	100 x 5 x 20	23	x		
Rasen-Einfassungsplatten	100 x 5 x 25	29	x		
Rasen-Einfassungsplatten	100 x 5 x 30	35	x		



INFORMATION



Rustibeet Einfassstein
Leistenstein mit Natursteinoptikoberfläche

Für Beet-Einfassungen, Wegbegrenzungen, das Stützen kleiner Böschungen, den Ausgleich von Höhenunterschieden oder auch für die Gestaltung von Treppen.

Hartkirchner
Stufen und Platten

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

BETONPRODUKTE

Die puristisch edle Note der Hartkirchner Betonplatten verleiht dem gesamten Umfeld ein stilvolles Erscheinungsbild.



Hartkirchner Abdeckplatten und Stufenelement,
Granit gestrahlt

OBERFLÄCHEN



Granit
gestrahlt



Böhmerwald
Granit



Sardegna
Granit



Hartkirchner Stufen, Böhmerwald Granit



Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Granit gestrahlt	Böhmerwald Granit	Sardegna Granit
Hartkirchner Platten ohne Sichtkante	40 x 40 x 4	x	x	x

wahlweise mit 1 oder 2 Sichtkanten

Hartkirchner Tritt- u. Setzplatten	Stärke [cm]			
Trittplatte	4	x	x	x
Setzplatte	3	x	x	x



INFORMATION



Trittplatte
Stärke: 4 cm, Breite: bis 40 cm, Länge: bis 300 cm möglich

Setzplatte
Stärke: 3 cm, Breite: bis 15 cm, Länge: bis 300 cm möglich

Wir empfehlen die Hartkirchner Stufen und Platten in Drainagemörtel zu verlegen!

Nur auf Sonderanfertigung!

Vario Böschungsstein

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

BETONPRODUKTE

Der Vario Böschungsstein besticht mit unübertroffener Beständigkeit und bietet attraktive Abwechslung im Außenbereich.

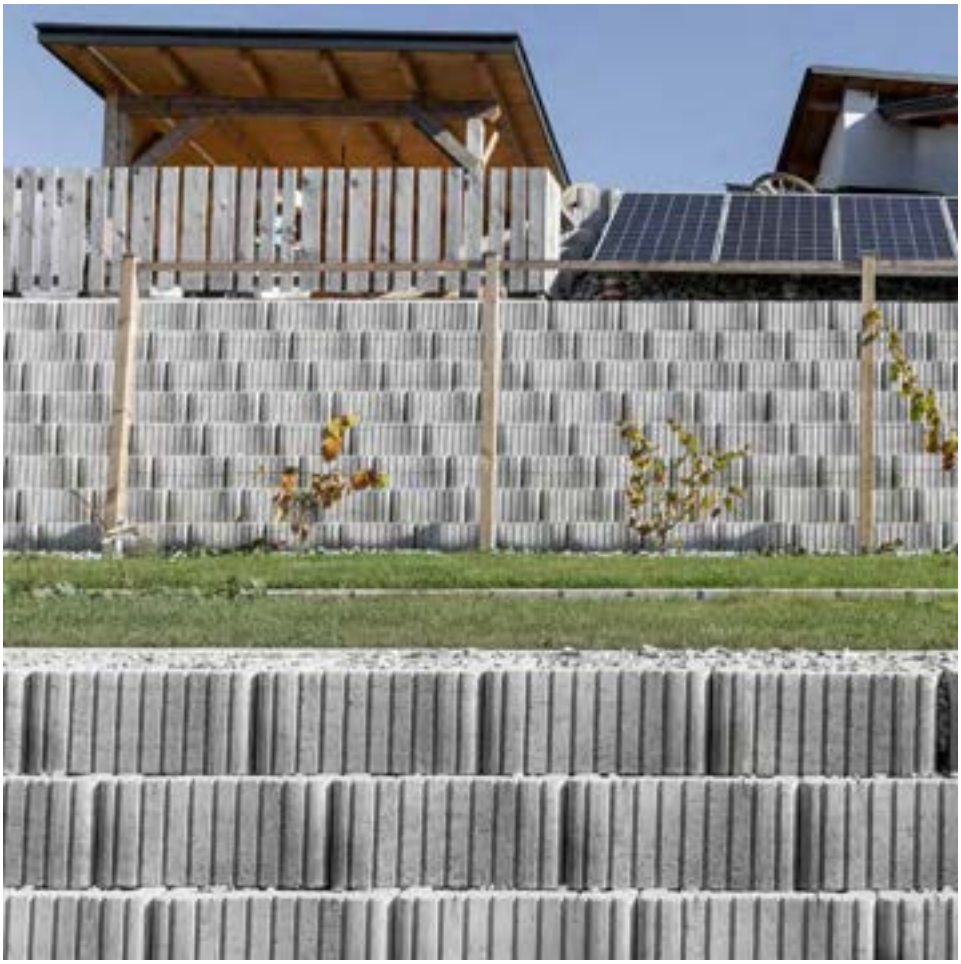


Vario Böschungsstein, Grau

Vario
Böschungsstein







Vario Böschungsstein, Grau

INFORMATION

Für eine fachgerechte Versetzung beachten Sie bitte die geforderte Statik Ihres Planers!

Vario Böschungsstein

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

BETONPRODUKTE

Die Steine überzeugen durch Funktionalität und perfekte Handhabung. Mit diesen Elementen können Gartenbesitzer ihrer Kreativität freien Lauf lassen.



Vario Böschungsstein, Grau



Vario Böschungsstein, Grau



Vario Böschungsstein, Grau

Attraktive Beständigkeit!

Vario Böschungsstein	Format l x b x h [cm]	Grau	Braun
Böschungsstein	55 x 40 x 25	x	x
Steinboden	24 x 18 x 6	x	



FARBEN



Grau



Braun

INFORMATION

Vario Böschungsstein
Gewicht: 50 kg/Stk.
Stück/m² = ca. 4 bei offener Verlegung
Stück/m² = ca. 7,3 bei geschlossener Verlegung
Steinboden: 2 Stück Eferdinger Stadtpflaster
24 x 18 cm pro Böschungsstein.

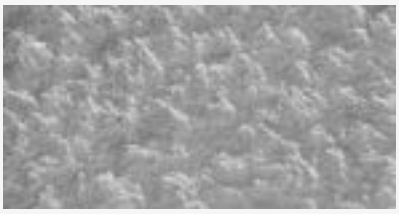
Seine Vielseitigkeit beweist dieser Stein, auch wenn er als Sicht- oder Lärmschutz seine Attraktivität und Beständigkeit zur Schau stellt.

BigBlock-Steine

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

BETONPRODUKTE

Diese Alleskönner-Steine bieten eine Vielzahl an Möglichkeiten rund um Haus, Hof und Garten.



Strukturmatrize Fichtelberg (FIB)



Besenstrich (BES)



Schalglatt (SGL)



Sandgestrahlt (SAG)



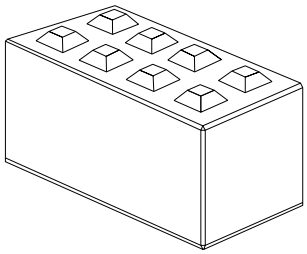
Strukturmatrize Holzoptik (HOP)



BigBlock Strukturmatrize Fichtelberg, Wandstärke 40 cm

Alleskönner!

BigBlock-Steine





BigBlock 160 x 80 x 80



BigBlock 80 x 80 x 80



Winkelstein 67,5°



BigBlock Rasenanschlussstein 160 x 80/20 x 80



Blockstufen



Treppensteine



BigBlock 160 x 40 x 80



BigBlock 160 x 80 x 40



INFORMATION

BigBlock
Für eine fachgerechte Versetzung beachten Sie bitte die geforderte Statik Ihres Planers.

Betonqualität: B5 C25/30 GK32

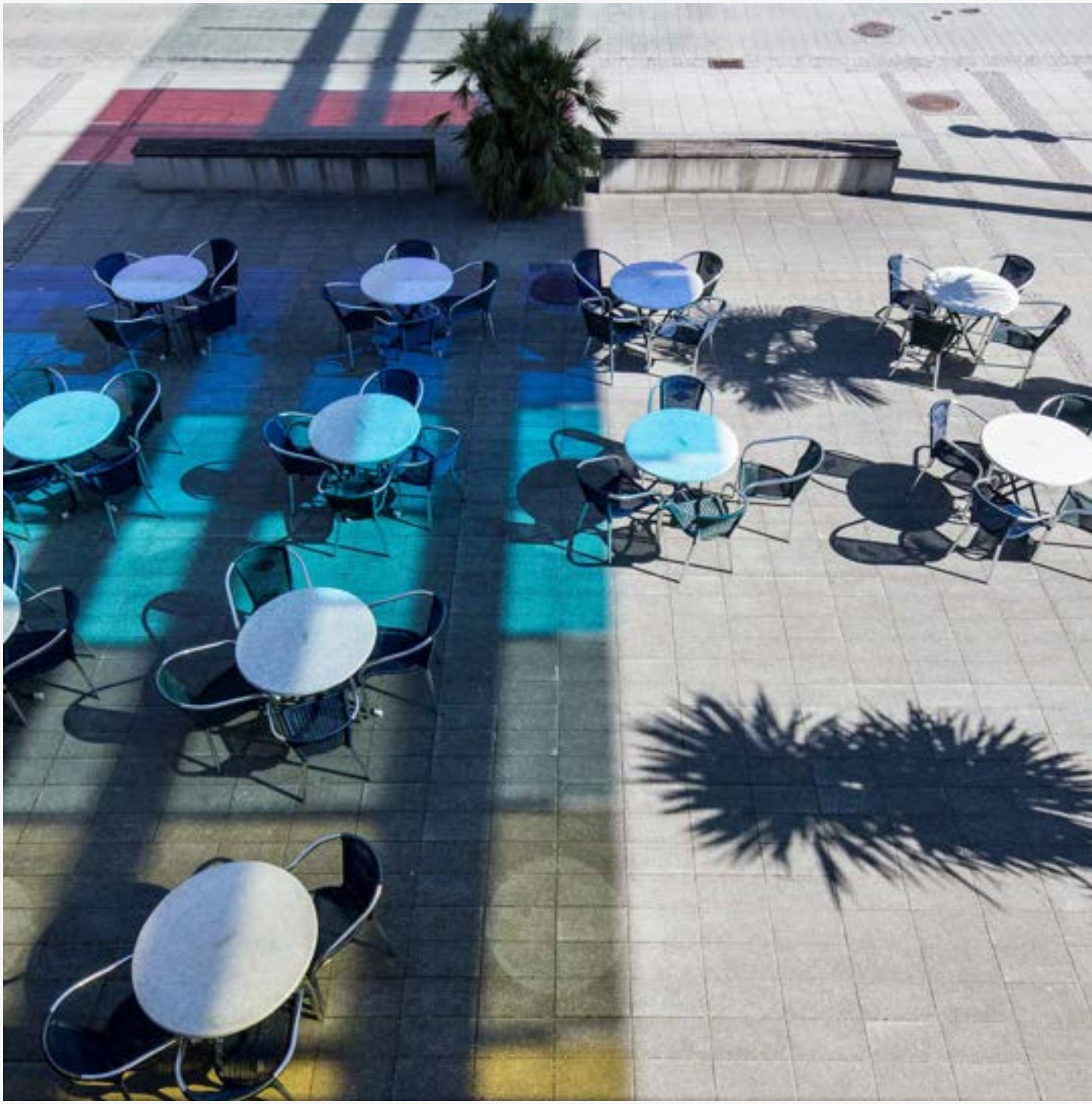
Mehr Informationen erhalten Sie in unserem BigBlock-Folder.

BigSTONE
CenterSTONE

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

SCHWERLAST

BigSTONE und CenterSTONE widerstehen auch den härtesten Beanspruchungen. Weder Brems- noch Scherkräfte können diesem Stein etwas anhaben.



CenterSTONE, SolarCity Linz

Center
STONE



Big
STONE







CenterSTONE, SolarCity Linz

INFORMATION

Frost / Tausalz beständig

für PKW Verkehr geeignet

für hochbelastete Verkehrsflächen

Der Clou dieser hoch belastbaren Steine: Die patentierte Verzahnung. Zum einen verhindert sie das Verrutschen der Pflasterfläche selbst unter schwersten Lasten. Zum anderen entstehen durch dieses intelligente Detail exakte 5 mm oder 10 mm breite Fugen – je nachdem wie die Steine zueinander verlegt werden. Erstklassige Materialien, die massive Bauweise und das clevere Verzahnungselement sorgen dafür, dass der BigSTONE sogar die Last voll beladener LKW mühelos wegsteckt.

Übrigens: Für Kreisverkehre gibt es im BigSTONE – Programm auch Keilelemente.

BigSTONE
CenterSTONE

KATEGORIE / **BETONSTEINE**

SCHWERLAST

Wenn Schwerfahrzeuge bremsen oder lenken, werden enorme Kräfte über die Räder auf den Boden übertragen. Der BigSTONE widersteht auch den härtesten Beanspruchungen: Weder Bremskräfte, noch Schwerkräfte, wie sie beim Lenken und Reversieren schwerer Fahrzeuge entstehen, können diesem Stein etwas anhaben.



CenterSTONE, Herrenstrasse Linz



CenterSTONE, Musiktheater Linz



CenterSTONE, Neuer Dom Linz

Felsenfest

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]	Granit gestrahlt	Böhmerwald Granit	Bayernwald Granit	Schwarzwald Granit	Granit gefräst	Grau	Anthrazit	Rot
BigSTONE	10,5 x 10,5 x 18	x	x	x	x	x	x	x	x
BigSTONE	21 x 21 x 18	x	x	x	x	x	x	x	x
BigSTONE	42 x 42 x 18	x	x	x	x	x	x	x	x
BigSTONE	63 x 63 x 18	x	x	x	x	x	x	x	x
BigSTONE Keilelement	21 - 42 x 10,5 x 18	x	x	x	x	x	x	x	x

Lieferzeit mind. 6 Wochen ab schriftlicher Auftragserteilung.
Verlegung BigSTONE (63 x 63 x 18) mit geeignetem Vakuumgerät.

Bezeichnung	Format l x b x h [cm]								
CenterSTONE	21 x 21 x 14	x	x	x	x	x	x	x	x
CenterSTONE	42 x 21 x 14	x	x	x	x	x	x	x	x
CenterSTONE	42 x 42 x 14	x	x	x	x	x	x	x	x

Lieferzeit mind. 6 Wochen ab schriftlicher Auftragserteilung.



OBERFLÄCHEN FARBEN



Granit gestrahlt



Böhmerwald Granit



Bayernwald Granit



Schwarzwald Granit

BLINDENLEITSYSTEM







Granit gefräst



Grau



Anthrazit



Rot

INFORMATION

CenterSTONE: Höhe = 14 cm, Gewicht = ca. 325 kg/m²
Belastung der Steinflanke bei: 100 kN = 0,34 kN/cm²
(21 x 21 x 14)

BigSTONE: Höhe = 18 cm, Gewicht = ca. 405 kg/m²
Belastung der Steinflanke bei: 100 kN = 0,26 kN/cm²
(21 x 21 x 18)

Kombination mit BigSTONE / CenterSTONE und Donaupflaster möglich (gleiche Oberfläche).
Immer exakte Fugenbreite

Großpflastersteine
Kleinpflastersteine
Leistensteine

KATEGORIE / **NATURSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Mit den klassischen Granitpflastersteinen wird eine solide Gesamtlösung und ein eleganter Blickfang garantiert.



Kleinpflastersteine, Hellgrau, Dunkelgrau, Gelbgrau

Kleinpflasterstein



Großpflasterstein







Großpflastersteine Hellgrau

INFORMATION



für PKW
Verkehr geeignet



für hochbelastete
Verkehrsflächen

Großpflastersteine
Kleinpflastersteine
Leistensteine

KATEGORIE / **NATURSTEINE**

PFLASTERSTEINE

Diese „Alleskönner“ sind für jeden Gartenbesitzer ein unverzichtbares Werkzeug zur Umsetzung eines ganzheitlichen Gartenkonzeptes. Mit dem Arthofer Granitpflaster setzen Sie Akzente. Die Pflasterfläche fügt sich harmonisch in das natürliche Gesamtbild ein, ohne dabei zu sehr im Vordergrund zu stehen.



Kleinpflastersteine Hellgrau, Dunkelgrau, Gelbgrau



Kleinpflastersteine Hellgrau, Dunkelgrau



Kleinpflastersteine Hellgrau, Dunkelgrau

Natürlich schön

Großpflastersteine	Format l x b x h (cm)	Hellgrau	Dunkelgrau*	Gelbgrau*
GPS1 Großpflasterstein	18 x 18 x 18	x		
GPS5 Großpflasterstein	18 x 9 x 18	x		
GPS6 Großpflasterstein	18 x 9 x 27	x		
Kleinpflastersteine	**Seitenlänge [cm]**			
MPS1 Kleinpflasterstein	4 - 6	x		
KPS1 Kleinpflasterstein	6 - 8	x		
KPS2 Kleinpflasterstein	8 - 10	x	x	x
Leistensteine*	**Seitenlänge [cm]**			
Leistenstein LS3	70 x 10 x 17	x		
Randstein RMA6	100 x 20 x 15 / Fase: 15 x 6	x		
Leistenstein	100 x 6 x 20	x		
Leistenstein	100 x 8 x 20	x		
Leistenstein	100 x 8 x 25	x		

* Handelsware



FARBEN



Hellgrau



Dunkelgrau*



Gelbgrau*

INFORMATION

Wir stehen Ihnen gerne mit Rat & Tat zur Seite. Senden Sie uns eine E-Mail oder besuchen Sie uns online unter www.arthofer-bau.at

GPS 1 ca. Menge pro to: 2,5 m² Güteklasse 2
GPS 5 ca. Menge pro to: 4,8 m² Güteklasse 2
GPS 6 ca. Menge pro to: 4,6 m² Güteklasse 2

MPS 1 ca. Menge pro to: 9,0 m² Güteklasse 2
KPS 1 ca. Menge pro to: 6,5 m² Güteklasse 2
KPS 2 ca. Menge pro to: 5,3 m² Güteklasse 2

WICHTIG

Vor der Verlegung der Pflastersteine ist ein tragfähiger und frostsicherer Unterbau herzustellen.

Mauersteine

KATEGORIE / **NATURSTEINE**

MAUERSTEINE

Eine Natursteinmauer aus dem Steinbruch Arthofer verleiht Ihrem Garten eine besondere Note.



Mauersteine unregelmäßig, Hellgrau

Mauersteine
unregelmäßig



Mauersteine
quaderförmig







Mauerstein unregelmäßig mit Abdeckstein, Hellgrau

WICHTIG

Bei Errichtung als Stützmauerwerk unbedingt auf die statischen Erfordernisse achten.

Mauersteine

KATEGORIE / **NATURSTEINE**

MAUERSTEINE

Lassen Sie Ihren Gestaltungsideen mit Arthofer Mauersteinen, egal ob quaderförmig oder unregelmäßig, freien Lauf.



Mauersteine quaderförmig, Hellgrau



Mauersteine, Riemchen, Hellgrau



Mauersteine, Bruchstein-Platten, Hellgrau

Natürlich schön!

Bezeichnung	Seitenlänge [cm]	Hellgrau
Mauersteine unregelmäßig	ca. 20-50 cm	x
Mauersteine quaderförmig	ca. 25-50 x 20 x 20 cm	x
Bruchstein-Platten	ca. 25-45 x 10-20 cm	x
Riemchen	ca. 15-30 x 5-10 cm	x
Abdecksteine	ca. 20-40 x 10-20 x 10-15 cm	x



FARBEN



Hellgrau

INFORMATION

Wir stehen Ihnen gerne mit Rat & Tat zur Seite. Senden Sie uns eine E-Mail oder besuchen Sie uns online unter www.arthofer-bau.at

Mauerstein unregelmäßig
Stückgewicht ca. 30-60 kg
ca. Menge pro to: 2,5 m^2

Mauerstein quaderförmig
Stückgewicht ca. 43 kg
ca. Menge pro to: ca 2 m^2

Bruchstein-Platten
Stückgewicht ca. 40 kg
ca. Menge pro to: ca 1,9 m^2

Riemchen
Stückgewicht ca. 8 kg
ca. Menge pro to: ca 2,5 m^2

Ansatzsteine
Wurfsteine

KATEGORIE / **NATURSTEINE**

ANSATZ- & WURFSTEINE

Arthofer Ansatzsteine und Wurfsteine eignen sich zur Böschungs- und Hangsicherung.



Wurfsteine, Hellgrau

Wurfsteine



Ansatzsteine







Ansatzsteine, Hellgrau

WICHTIG

Bei Errichtung als Stützmauerwerk unbedingt auf die statischen Erfordernisse achten.

Ansatzsteine und Wurfsteine

KATEGORIE / **NATURSTEINE**

ANSATZ- & WURFSTEINE

Sichern und gestalten. Beides ist mit Arthofer Ansatz- und Wurfsteinen möglich.



Wurfsteine, Hellgrau



Wurfsteine, Hellgrau



Ansatzsteine, Hellgrau

Natürlich schön!

Ansatzsteine	Stückgewicht	Lagerhöhe	Körnung	Hellgrau
Sortierung	200 - 500 kg	40	Mittelkorn	x
Sortierung	300 - 600 kg	50	Mittelkorn	x

Wurfsteine	Stückgewicht		Körnung	
Wurfsteine A	300 - 800 kg		Mittelkorn	x
Wurfsteine B	800 - 1500 kg		Mittelkorn	x
Wurfsteine C	1500 - 3000 kg		Mittelkorn	x



FARBEN



Hellgrau

INFORMATION

Wir stehen Ihnen gerne mit Rat & Tat zur Seite. Senden Sie uns eine E-Mail oder besuchen Sie uns online unter www.arthofer-bau.at

Ansatzsteine sind mindestens 2-seitig lagerhafte, rohgespaltene Bruchsteine, welche annähernd eine kubische Form haben.

Wurfsteine entstehen beim Sprengvorgang und werden nach Gewichtsklassen sortiert. Sie sind unregelmäßig geformt und haben unbearbeitete Flächen sowie scharfe Kanten.

Zierkiese
Granitkörnungen
Granitfindlinge

KATEGORIE / **NATURSTEINE**

KIESE KÖRNUNGEN FINDLINGE

Zierkiese, Granitfindlinge und Körnungen sind ein Highlight für Ihre Gartengestaltung.



Steinbruch Kleinzell

Zierkiese
Granitkörnungen
Granitfindlinge





Granitkörnungen

WICHTIG

Um die Standsicherheit zu gewährleisten, benötigen Granitfindlinge ein Fundament.

Zierkiese
Granitkörnungen
Granitfindlinge

KATEGORIE / **NATURSTEINE**

KIESE KÖRNUNGEN FINDLINGE

Mit Findlingen und Körnungen aus dem Arthofer Steinbruch, heben Sie gestalterische Elemente Ihrer Gartenanlage hervor.



Granit Gabionenmaterial, Hellgrau



Zierkies, Hellgrau



Steinbruch Kleinzell

Natürlich schön!

Bezeichnung	Korngröße	Hellgrau
Zierkies Granit	4/8	x
	8/16	x
	16/32	x
Gabionenmaterial	30/70	x
	45/90	x
	70/120	x
Granitkörnungen	16/45	
	30/70	



FARBEN



Hellgrau

INFORMATION

Die Verlegeanleitung Natursteine finden Sie auf den Seiten 108 und 109 oder online unter www.arthofer-bau.at

Zierkiese und Gabionenmaterial sind farblich sortiert und gibt es im Big-Bag mit ca. 1,2 to.

Granitkörnungen sind farblich nicht sortiert und gibt es im Big-Bag mit ca. 1,1 to.

Granitfindlinge zeichnen sich durch die Vielfalt von Form und Größe aus. Bilder finden Sie auf unserer Website.

Labor

KATEGORIE / **INFORMATIONEN**

LABOR

Hohes Niveau-Qualitätsprüfung im Haus



Prüfung der Abmaße des Pflastersteins

In unserem betriebsinternen Labor erledigen wir einen Großteil der erforderlichen Qualitätsprüfungen und Messungen im Haus. Durch die laufende Überprüfung der verschiedenen Parameter direkt vor Ort ist es möglich, die Pflastersteinproduktion immer auf qualitativ gleichbleibend hohem Niveau zu halten und kleineren Auffälligkeiten sofort entgegenzusteuern.



Prüfung auf Spaltzugfestigkeit des Pflastersteins



Kontrolle der Abmaße des Betonwürfels

Betonpflastersteine bedürfen bei der Herstellung besonderer Sorgfalt. Sie sind eine Komposition aus technisch und optisch zu erfüllenden Kriterien und somit das wohl anspruchsvollste Endprodukt unseres Betriebes, weil einerseits ihre Oberflächen, Formen, Maße, Farben und Strukturen dem Auge unserer Kunden entsprechen sollen, andererseits muss auch die Spaltzugfestigkeit, sowie die Frost- und Tausalzbeständigkeit des Steinkörpers an sich entsprechen, um eine lange Lebensdauer des Produktes vorauszusetzen. Bereits vor der Mischung der Rezeptur beginnt daher die gewissenhafte Qualitätsprüfung aller Zutaten.



Einlegen des Betonwürfels in die Prüfmaschine

Selbstverständlich sind auch im Transportbetonbereich derartige Qualitätsprüfungen und Materialkontrollen im Sinne der Ö-Norm auf der Tagesordnung unserer Laboranten. Anhand von angefertigten Betonwürfeln im Format 15 x 15 x 15 Zentimeter werden fortwährend Druckfestigkeit, Frost- und Tausalzbeständigkeit, WB-Werte, Luftporenanteile, Frischbetonrohdichte, Wassergehalt und weitere Parameter einer peniblen Qualitätskontrolle unterzogen.



Verlegemuster

für Pflastersysteme aus Betonsteinen

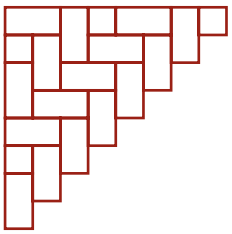
KATEGORIE / **INFORMATIONEN**

BETONSTEINE

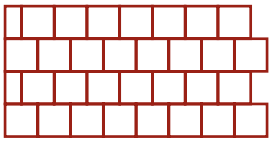
Weitere Verlegemuster finden Sie online unter www.arthofer-bau.at/download

Donaupflaster

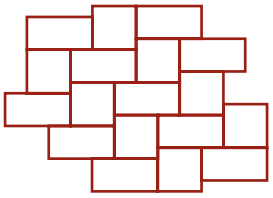
VM 41	28 x 21 x 8	17,0	Stück/m²
VM 47	42 x 21 x 8	12,0	Stück/m²
VM 48	56 x 28 x 8	7,0	Stück/m²



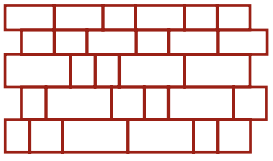
VM 4	14 x 14 x 8	51,0	Stück/m²
VM 49	21 x 21 x 8	23,0	Stück/m²
VM 50	28 x 21 x 8	17,0	Stück/m²
VM 51	28 x 28 x 8	13,0	Stück/m²
VM 52	42 x 21 x 8	12,0	Stück/m²
VM 53	42 x 42 x 8	6,0	Stück/m²
VM 54	56 x 28 x 8	7,0	Stück/m²



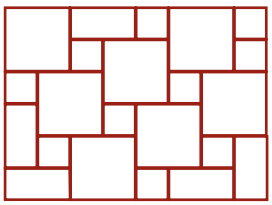
VM 55	42 x 21 x 8	6,0	Stück/m²
	28 x 28 x 8	6,0	Stück/m²
VM 56	56 x 28 x 8	3,0	Stück/m²
	42 x 42 x 8	3,0	Stück/m²



VM 45	28 x 21 x 8	4,6	Stück/m²
	28 x 28 x 8	1,5	Stück/m²
	42 x 21 x 8	2,3	Stück/m²
	56 x 28 x 8	2,7	Stück/m²

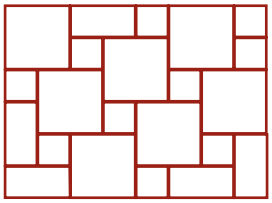


VM 19	21 x 21 x 8	15,7	Stück/m²
	14 x 14 x 8	15,7	Stück/m²
VM 17	28 x 28 x 8	10,2	Stück/m²
	14 x 14 x 8	10,2	Stück/m²
VM 57	42 x 42 x 8	4,5	Stück/m²
	21 x 21 x 8	4,5	Stück/m²
VM 58	28 x 28 x 8	8,2	Stück/m²
	21 x 21 x 8	8,2	Stück/m²
VM 59	42 x 42 x 8	3,9	Stück/m²
	28 x 28 x 8	3,9	Stück/m²



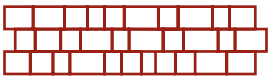
Schlögener Pflaster

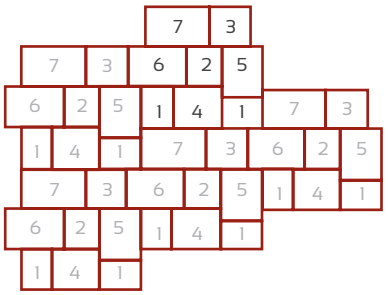
VM 2	28 x 28 x 8	10,2	Stück/m²
	14 x 14 x 8	10,2	Stück/m²



Hartkirchner Marktpflaster

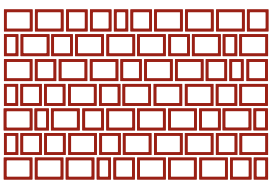
VM 1	10,50 x 14 x 6		
	12,25 x 14 x 6		
	14,00 x 14 x 6		
	15,75 x 14 x 6		
	17,50 x 14 x 6		
	19,25 x 14 x 6		
	21,00 x 14 x 6		
VM 2	10,50 x 14 x 6		
	12,25 x 14 x 6		
	14,00 x 14 x 6		
	15,75 x 14 x 6		
	17,50 x 14 x 6		
	19,25 x 14 x 6		
	21,00 x 14 x 6		





Eferdinger Stadtpflaster

VM 1	12 x 18 x 6		
	18 x 18 x 6		
	24 x 18 x 6		

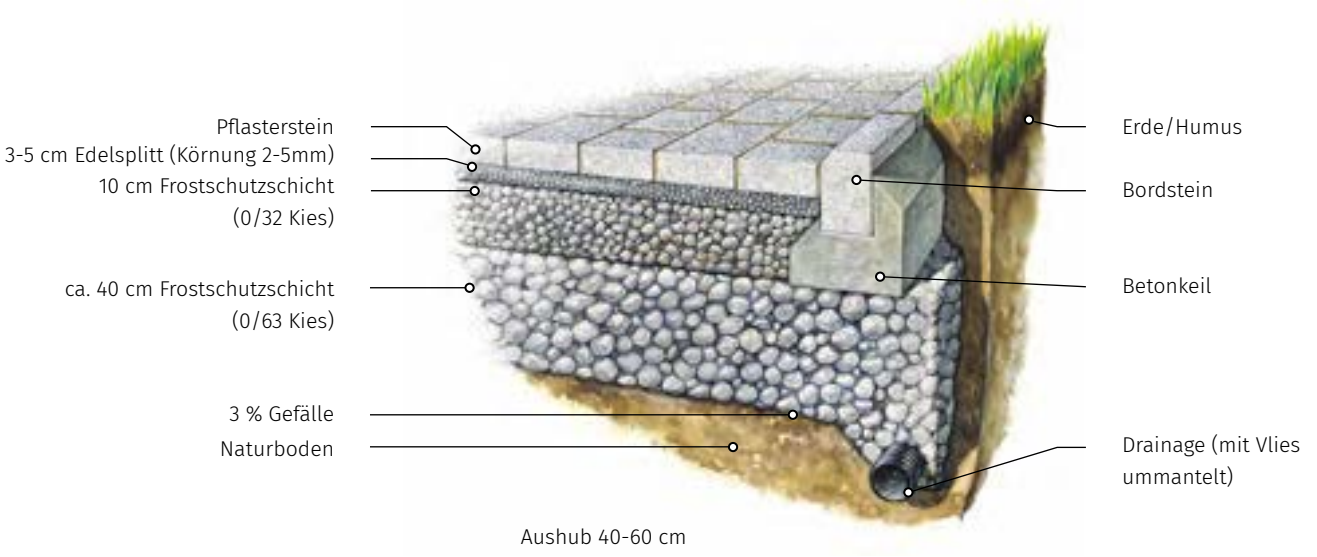


Verlegeanleitung

für Pflastersysteme aus Betonsteinen

KATEGORIE / **INFORMATIONEN**

BETONSTEINE



Aushub

Je nach Bodenbeschaffenheit und erwarteter Belastung der Pflasterfläche empfiehlt sich eine Aushubtiefe von **ca. 40 bis 60 cm.**

Unterbauplanum

Das Unterbauplanum sollte mit **ca. 3 % Gefälle** angelegt und an der seitlichen, tieferen Stelle drainagiert werden.

Frostschutzschicht

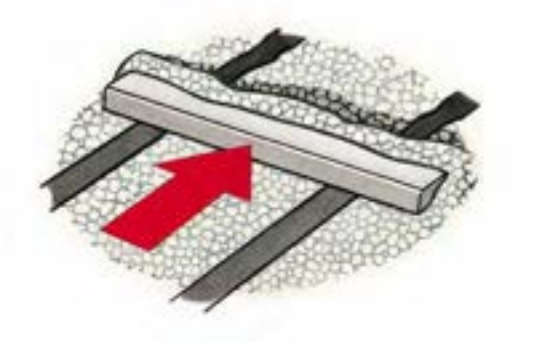
ca. 40 cm frostbeständiger **0/63 Kies** (Bruchmaterial) oder Recycling-material bilden die Basisschicht. Darüber ist eine **10 cm** dicke Schicht aus **0/32 Kies** (Grädermaterial) aufzuschütten. Der Kies muss lagenweise dem Gefälle entsprechend eingebaut und verdichtet werden. Eine Genauigkeit des Unterbauplanums von +/- 1-2 cm sollte unbedingt eingehalten werden.

Entwässerung

Für **Oberflächenentwässerung auf dem eigenen Grundstück**, wie sie die Bauordnung vorsieht, muss gesorgt werden. Dies kann mittels Entwässerungsrinnen (z.B. ACO-Drain-Rinnen) bzw. Sickerschächten erfolgen.

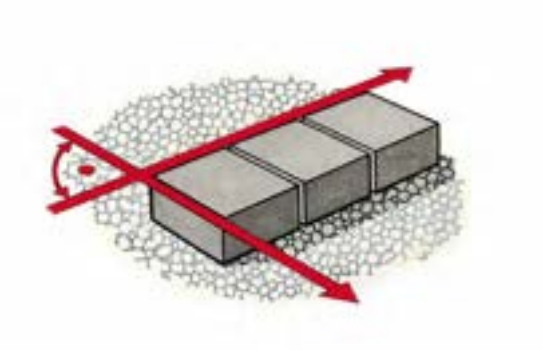
Pflasterbett

Auf das fertige Unterbauplanum muss gleichmäßig **Edelsplitt der Körnung 2 bis 5 mm** aufgebracht werden. Die **Stärke** des **Splittbettes** sollte **maximal 3 bis 5 cm betragen.** Diese Schicht muss **profilgerecht über Lehren abgezogen** werden. Das **Splittbett** darf **nicht gerüttelt oder betreten** werden.



Verlegung

Die **Verlegung muss winkel- und fluchtgerecht mit ausreichendem Fugenabstand** erfolgen. Falls die Fläche ein größeres Gefälle aufweist, sollte am tiefsten Punkt mit der Verlegung begonnen werden. **Achtung: Unbedingt Längs- und Quergefälle von ca. 2,5 % beachten! Wichtig:** Die Steine müssen **ca. 0,5 cm über fertiger Höhe** verlegt werden, da das Splittbett beim Abrütteln nochmals verdichtet wird! Alle Pflastersteine sind **von der verlegten Fläche aus** auf das Splittbett zu legen. Die **Verlegegenauigkeit sollte ca. alle 2 bis 3 m mit Hilfe einer Latte kontrolliert werden.** Es müssen immer Steine aus mehreren Paletten gleichzeitig verwendet werden.



Verfugung/Rütteln

Nachdem die Pflasterfläche gründlich gereinigt worden ist (Verschnittteile etc.), muss **getrockneter Fugensand** (empfehlenswerte Körnung 0,1 bis 1,0 mm) in die Fugen **eingekehrt werden.** Anschließend muss das **absolut saubere, vom Sand befreite und trockene Pflaster von den Rändern her zur Mitte eingerüttelt** werden. Dafür ist eine geeignete Rüttelplatte mit Plattengleitvorrichtung (Gummimatte) zu verwenden. Nach dem Rütteln muss der Belag **nochmals unter Wasserzugabe eingesandet** werden. Der überschüssige **Sand** sollte **einige Zeit auf der Pflasterfläche verbleiben**, um eine vollständige Verfüllung der Fugen zu gewährleisten. Ab jetzt ist das Pflaster jederzeit benutzbar! Sollten jedoch Bereiche von z.B. Betonkeilen, Betoneinfassungssteinen oder ähnliches befahren werden, so ist die notwendige Erhärtungszeit von 21 Tagen einzuhalten.





Versetzanleitung

Donauzaun

KATEGORIE / **INFORMATIONEN**

BETONSYSTEME

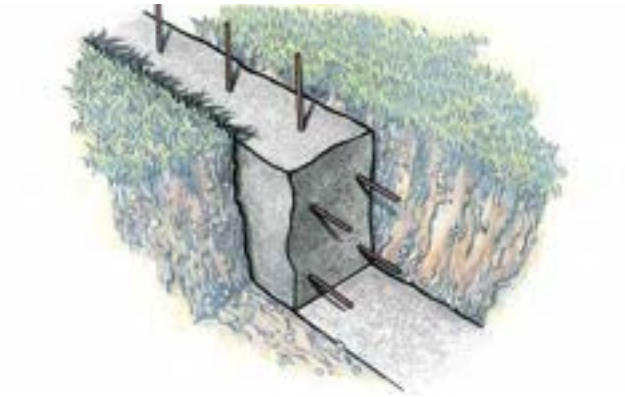
Fundament

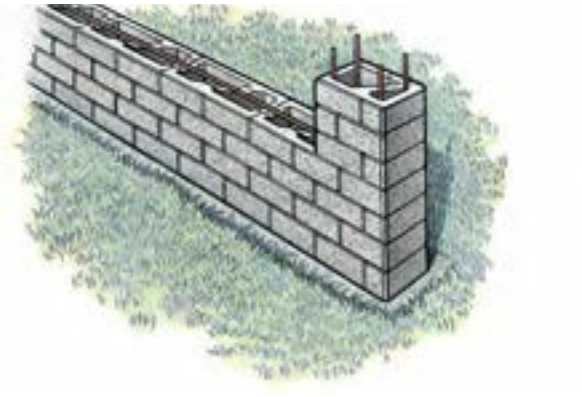
Um Frostschäden zu vermeiden muss, je nach regionalen Gegebenheiten, ein Fundament mit einer **Mindesttiefe von 60 cm** hergestellt werden. Die Fundamentbreite sollte **ca. 30 cm** betragen. Das Fundament wird mit Füllbeton der **Güteklasse C 16/20 XC1 ausgegossen** und entsprechend den statischen Erfordernissen mit **3 bis 4 Stangen 10 mm Baustahl** bewehrt, um Setzungen zu verhindern. Mindestens alle **6 m** ist eine senkrechte Dehnfuge mittels z.B. **10 mm Styroporplatten** (ev. bei den Pfeilern) vorzusehen. Die Oberfläche des Fundaments sollte möglichst gerade abgezogen sein! Im Bereich der Pfeiler sind mindestens **zwei Steckeisen mit 10 mm Stärke** senkrecht in Pfeilerhöhe einzubauen. Weiters sind im Abstand von 25 bis 30 cm 10-er Steckeisen im Fundament vorzusehen, um die Verbindung von Mauerwerk und Fundament zu gewährleisten.

Ist der Boden zu wenig gefestigt, können zur Herstellung des Fundamentes auch **HA-Schalungssteine (30 x 50 x 25 cm),** für das Fundament verwendet werden. Auch hier muss nach statischen Erfordernissen bewehrt, eine senkrechte Dehnfuge (Styroporplatten) eingefügt und nach dem Ausfüllen der Steine mit Beton eine gerade, waagrechte Oberkante abgezogen werden. Wo Pfeiler sind, sind mindestens zwei Steckeisen zu setzen.

Mauersetzung

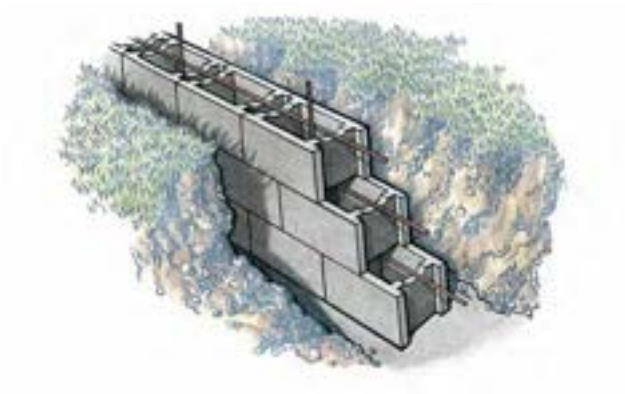
Nach dem Aushärten des Fundaments wird die erste Reihe des Donauzauns in ein **3 - 4 cm dickes Mörtelbett** gesetzt.
Wichtig: Es muss immer dort mit dem Ansetzen der Zaunsteine begonnen werden, wo fixe Maße vorgegeben sind (z.B. Garagenzufahrt, Grundgrenze). Auf jeden Zaunstein der ersten Reihe wird vor dem Ansetzen an beiden Stirnseiten **Flexkleber** aufgetragen. Achtung: Besonders die erste Steinreihe muss mit der Wasserwaage genau ausgerichtet werden.
Bevor die nächste Reihe angesetzt wird, muss bei jedem Zaunstein der versetzten Steinreihe an beiden Kopfkanten und an beiden Längskanten mit einer Spachtel **Flexkleber dünn aufgetragen** werden. Betongrate sind vor dem Ansetzen mechanisch, überschüssiger Kleber ist sofort nach dem Ansetzten mit Wasser und Schwamm zu entfernen.
Jede neue Reihe wird abwechselnd mit einem **3/4-Stein oder 1/2-Stein aufgesetzt.** Zwischen den Steinreihen können noch zusätzlich Armierungseisen in die dafür vorgesehenen Ausnehmungen eingelegt werden. Bei Eckausbildungen werden die Zaun- oder Pfeilersteine bauseits mit einem entsprechenden Schneidegerät auf den erforderlichen Gehrungswinkel geschnitten. Der geschnittene Stein sollte sofort mit klarem Wasser gereinigt werden.
Nach Aushärtung des Flexklebers werden alle Zaunsteine mit **Beton Güteklasse mindestens C20/25 XC2** verfüllt.





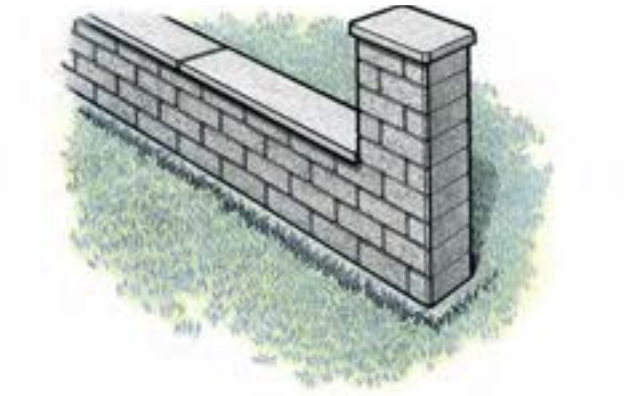
Pfeilersetzung

Wenn das Mauerwerk fertig ist, werden die Pfeiler in gleicher Art und Weise aufgesetzt: Flexkleber auftragen, Pfeilersteine über die Steckeisen schieben und aufsetzen, ausrichten, reinigen und mit Beton verfüllen. Donauzaun-Pfeiler können in zwei Dimensionen ausgeführt werden: **30 cm Länge** (30 x 23 x 15 cm) o. **45 cm Länge** (45 x 23 x 15 cm).



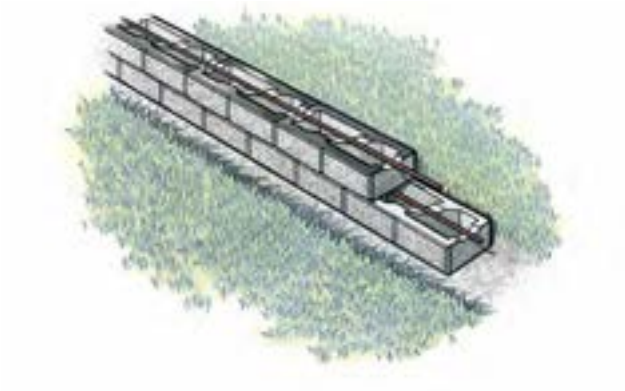
Sonstiges

Verankerungen für Zaunfelder können nach Aushärtung des Betons wie bei jeder Mauer gebohrt und verdübelt werden. Um ein ausgewogenes Erscheinungsbild des Donauzaunes zu erreichen, wird empfohlen, Steine aus mehreren Paletten zu mischen. Produktionsbedingte Farbabweichungen bzw. Ausblühungen sind möglich. Sowohl Längs- und Querfugen bei Mauer- und Pfeilersetzung, als auch Pfeiler- und Mauerabdeckfugen werden mit **Natursteinsilikon** verfugt.



Abdeckung

Auch zum Aufkleben der Mauer- und Pfeilerabdeckplatten wird Flexkleber verwendet, der mit einer Zahnkelle vollflächig aufgetragen wird. Zwischen den Platten muss unbedingt eine **5 mm breite Fuge** vorhanden sein.



Betonsteine

Oberflächen und Farben

KATEGORIE / **INFORMATIONEN**

BETONSTEINE OBERFLÄCHEN



Granit hell



Granit gefräst



Granit gestrahlt



Nordwald Granit



Sardegna Granit



Böhmerwald Granit



Sahara Granit



Schwarzwald Granit



Bayernwald Granit

BETONSTEINE FARBEN



Naturgrau



Anthrazit



Rustikal



Braun



Elegant



Grau



Rot



Caramel



Mais

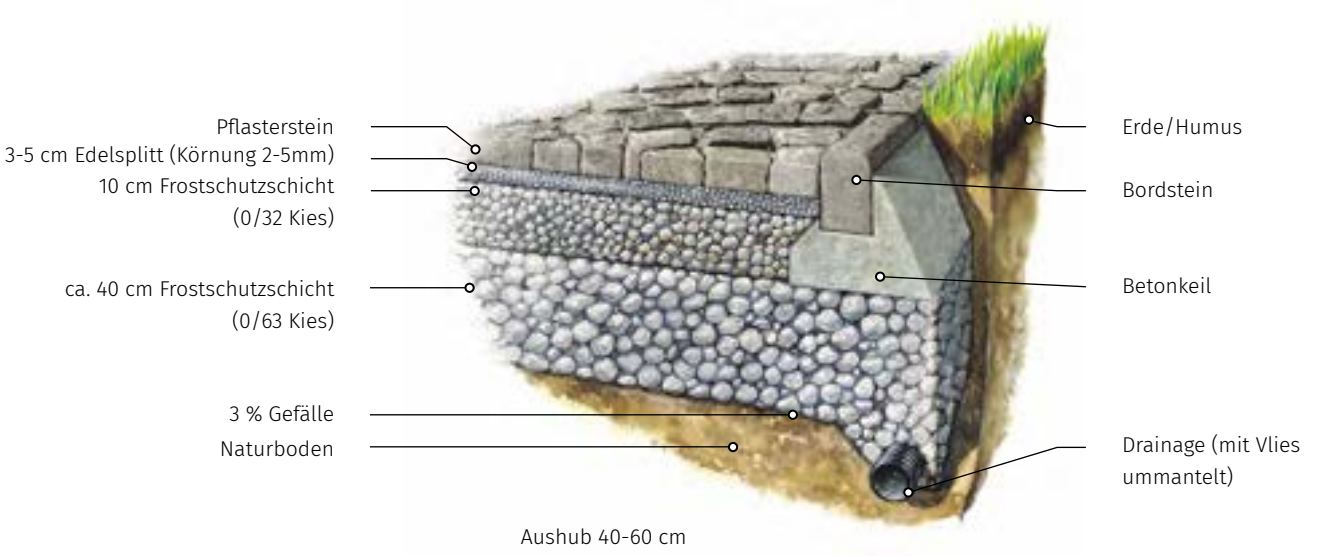
Oberflächen und Farben: Unsere Betonstein-Produkte werden in eigener Produktion aus Beton und je nach Produkt, durch Zuwenden von Natursteinstücken hergestellt. Wir unterscheiden in **Betonsteine mit Natursteinoptik** sowie **gefärbte** als auch **ungefärbte Qualitätsbetonsteine.** Um lange Freude an ihrem Produkt zu haben empfehlen wir eine **regelmäßige Pflege.** Produkttips und Pflegehinweise finden Sie unter Allgemeine Hinweise. **Eine Reinigung mit Hochdruckgeräten wird nicht empfohlen.**

Verlegeanleitung

für Natursteine aus Granit in Splittbett

KATEGORIE / **INFORMATIONEN**

NATURSTEINE



Aushub

Je nach Bodenbeschaffenheit und erwarteter Belastung der Pflasterfläche empfiehlt sich eine Aushubtiefe von **mind. 60 cm.**

Unterbauplanum

Das Unterbauplanum sollte mit **3 % Gefälle** angelegt und an der seitlichen, tieferen Stelle drainagiert werden.

Frostschutzschicht

ca. 40 cm frostbeständiger **0/63 Kies**, Naturkies (Straßenschotter) oder Recyclingmaterial bilden die Basisschicht. Darüber ist eine **10 cm** dicke Schicht aus **0/32 Kies** (Grädermaterial) aufzuschütten. Der Kies muss lagenweise dem Gefälle entsprechend eingebaut werden. Eine Genauigkeit des Unterbauplanums von +/-1 - 2 cm sollte unbedingt eingehalten werden.

Entwässerung

Für Oberflächenentwässerung **auf dem eigenen Grundstück**, wie sie die Bauordnung vorsieht, muss gesorgt werden. Dies kann mittels Entwässerungsrinnen (z.B. ACO-Drain-Rinnen) bzw. Sickerschächten erfolgen.

Pflasterbett

Auf das fertige Unterbauplanum wird **Edelsplitt der Körnung 2 bis 5 mm** aufgebracht.

Verlegung

Beachten Sie bitte bei der **Verlegung im Splittbett**, dass die verlegte Fläche vorher von einem im **Beton verlegten Leistenstein, Randstein** oder auch **Köpfelstein eingefasst** wird. Dadurch **verhindern** Sie ein **Absinken der Pflastersteine** und ein **Entweichen des Splittes** aus dem Pflasterbett die Pflastersteine bekommen einen **festen Halt** und können nicht wackeln. Nach dem Verlegen ist die **gesamte Pflasterfläche** durch Rütteln zu **verdichten. Die Dicke der Splittbettung** darf im verdichteten Zustand **5 cm** in keinem Fall übersteigen. Berücksichtigen Sie eine **Überhöhung von ca. 1 bis 2 cm** für die Sollhöhe der fertigen Pflasterdecke.

Verfugung / Rütteln

Als **Fugensand** ist Brechsand aus Kantkorn oder Brechkorn zu verwenden. Geeignete Körnungen sind Korngemisch von **0/2 bzw. 0/4 mm.** Bei der **Verfugung von Köpfelsteinen** kann auch ein Korngemisch mit einem **Größtkorn** von **8 mm** verwendet werden. Vorteilhaft ist die Verwendung von **ungewaschenem Feinsand** oder **gebrochenen Kalkgestein**, dadurch können sich die Oberflächen der Fugen besser verfestigen. **Die Verwendung von Rundkorn ist unzulässig!** Der **Feinsand** wird auf die Pflasterfläche gestreut und mit dem **Besen in die Fugen gekehrt.** Anschließend werden die Fugen noch einmal mit Sand auf volle Höhe verfüllt. Lassen Sie noch **überschüssigen Sand** auf der Fläche liegen. Die Fuge setzt sich mit der Zeit noch etwas ab. Den Rest des Sandes kehren Sie nach **ca. 3 bis 4 Wochen** ein. **Vorteil bei dieser Verfugung:** Die Oberfläche wird nicht wie bei einer Betonverfugung versiegelt, das Wasser kann ungehindert im Boden versickern. **Nachteil:** im Lauf der Zeit kann sich der Fugensand auswaschen, z.B. durch Regenfall oder auch beim Autowaschen. Gras, Moos oder Unkraut kann in den Fugen zu wachsen beginnen.

Allgemeines

Bei der **gebundenen Bauweise** (Bettung und Fuge mit Zusatz von Bindemitteln), bzw. bei der **gemischten Bauweise** (Bettung ungebunden, Fugenfüllung gebunden) verweisen wir auf die **ÖNORM B 2214.** Die **Verlegetips** basieren aufgrund **bestehender Normen** sowie auf den **Erfahrungen aus der Praxis.** Es handelt sich dabei nur um eine **unverbindliche Verlegeanleitung**, somit um praktische Verlegetips. Die Verlegetips stellen eine unentgeltliche Beratung im Sinne des **§ 1300 ABGB** dar. Es wird daher um Verständnis dafür gebeten, dass eine Haftung (nicht für die Vollständigkeit) oder eine **Gewährleistung** für die Verlegtips **ausgeschlossen** sind.

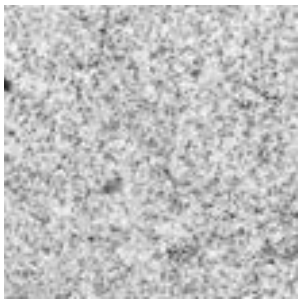
Bei Unklarheiten kontaktieren Sie bitte den Fachmann.

Farbtöne

Natursteine

KATEGORIE / **INFORMATIONEN**

NATURSTEINE



Hellgrau



Dunkelgrau*



Gelb-Grau*

* Handelsware

Betonsteine

Allgemeine Hinweise

KATEGORIE / **INFORMATIONEN**

BETONSTEINE

1. Farbabweichungen und Ausblühungen: Der **Betonstein ist ein Naturprodukt** – er entsteht aus Kies, Splitt und Sand, aus Zement, Wasser und Farbstoffen. Trotz aufwendiger Produktionstechnik sind leichte Farbabweichungen und Ausblühungen technisch nicht vermeidbar, stellen keinen Mangel der Erzeugnisse dar und berechtigen daher nicht zu Reklamationen. Weiters sind Kalkausblühungen im Bereich von überdachten Flächen (z.B. Carports) nicht auszuschließen.

Es kann sogar zu Farbunterschieden innerhalb einer Palette kommen. Verlegen Sie daher die Pflastersteine aus mehreren Paletten gleichzeitig. **Farbweichungen und Ausblühungen gleichen sich im Laufe der Zeit durch Witterungseinflüsse und Nutzung an.**

Weiters können nicht beseitigte Materialien, wie Laub, Holz, Eisen, Fallobst etc. Abfärbungen an den Betonsteinen verursachen, welche ebenso wenig zur Reklamation berechtigen. Bei eingefärbten Pflastersteinen nimmt die Farbintensität im Laufe der Nutzungsdauer auf Grund von Bewitterung, UV-Strahlung und Abrieb auf der Oberfläche ab.

2. Aussehen: **Lt. EN 1338** können die Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Pflastersteine durch **unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften** bei den Ausgangsstoffen und beim **Erhärten** hervorgerufen werden und werden nicht als bedeutend betrachtet. In geringem Ausmaß können Quarzsteine auch im Vorsatz sichtbar sein/werden. Bei palettierten Pflastersteinen können durch den Transport leichte Oberflächenbeschädigungen (weiße Flecken bzw. Kratzspuren) entstehen, die sich durch Witterungseinflüsse und Nutzung wieder ausgleichen. Diese Kratzspuren bzw. weißen Flecken berechtigen ebenfalls nicht zur Reklamation.

3. Verwendungsklassen: Alle Betonsteine aus unserer Produktion werden der **Verwendungsklasse Pflastersteine S-D** zugeordnet. Diese Verwendungsklasse beinhaltet **Frost-Tausalzbeständigkeit** und **erhöhte Widerstandsfähigkeit** gegen mechanische Angriffe.

4. Taumittel: Tausalze können Schäden am Vorsatzbeton verursachen. Setzen Sie daher nur Produkte ein, welche für Betonsteine geeignet sind. Schäden durch Verwendung von nicht geeigneten Taumitteln können wir nicht anerkennen.

5. Sonderproduktionen: Sonderproduktionen können ab einer Bestellmenge von **mind. 250 m²** durchgeführt werden. Bestellmengen für eine Sonderproduktion sind schriftlich durchzuführen. Die Lieferzeit für eine Sonderproduktion beträgt **mindestens 6 Wochen** ab schriftlicher Auftragserteilung. Es ist die gesamte Sonderproduktion abzunehmen (Bestellmenge + ca. 30 m²).

6. Verlegehinweise: Bei zu engfugiger Verlegung oder bei einem nicht ausreichend tragfähigen Unterbau entstehen hohe Kantenspannungen denen unsere, aus hochwertigem Beton hergestellten Produkte, nicht standhalten können. Es entstehen Kantenabplatzungen, die bereits beim Abrütteln der Pflasterfläche auftreten können. Sie stellen keinen Mangel der Produkte, sondern der Verarbeitung bzw. des Unterbaus dar. Verlegeanleitungen mit Hinweisen auf Unterbau, Fundierung, Statik etc. der verschiedenen Produkte erhalten Sie im Betonwerk Hartkirchen.

7. Pflegehinweise: Um lange Freude an Ihrem Produkt zu haben, empfehlen wir regelmäßige Unterhaltspflege mit Lithofin MN Grundreiniger zum Entfernen von Oberflächenverunreinigung nach Bedarf.

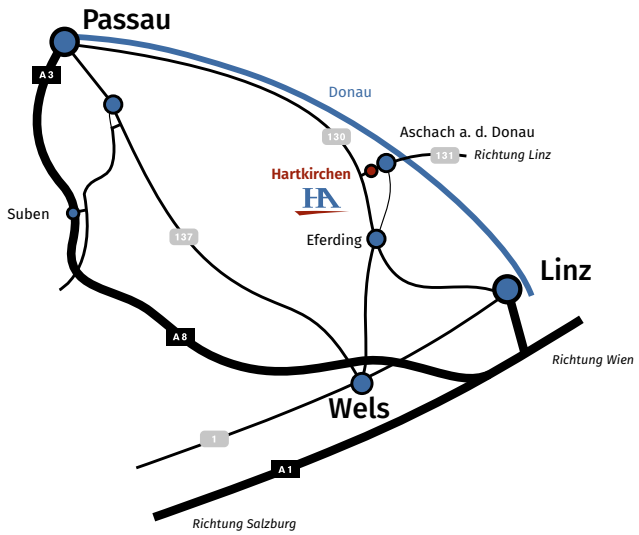
Die AGB finden Sie online unter www.arthofer-bau.at.

Notizen

KATEGORIE / **INFORMATIONEN**



Hans Arthofer



Hans Arthofer, seit über 50 Jahren nun mit der Gewinnung und Veredelung von Kies und Sand befasst, präsentiert im steinernen Reich in Hartkirchen ein vielfältiges Sortiment an Betonsteinen für jeden individuellen Kundenwunsch.
Kompetenz mit der man baut! Ob Beratung hinsichtlich Verwendungszweck der einzelnen Steine oder Verlegetechnik – mit über 3 Millionen Quadratmetern verlegter Fläche ist das Unternehmen ein kompetenter Ansprechpartner für Pflastersysteme und verwirklicht Ihre besonderen Gestaltungsideen.
Wir legen Ihnen Schönes zu Füßen! Bestaunen und befühlen Sie die vielen Kostbarkeiten – unsere Pflasterexperten freuen sich auf Ihren Besuch.

Händlerstempel

www.arthofer-bau.at

Hans Arthofer Ges. m. b. H. & Co. KG.
Deinhamerstraße 1
4081 Hartkirchen

Tel.: +43 7273 6243 | Fax: +43 7273 6243 9
office@arthofer-bau.at
www.arthofer-bau.at

www.studio-nordlicht.com

V 0222-1