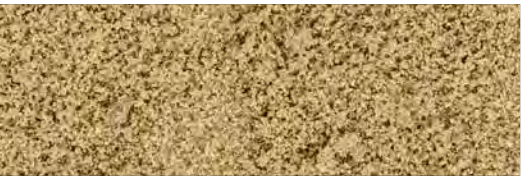
Min2C
NATURAL MINERALS

WECO NATURSTEIN
EIN UNTERNEHMEN DER QUARZWERKE GRUPPE

UNTERNEHMEN DER QUARZWERKE GRUPPE

GARTEN

BAU



STOFFE

2026

HAUPTKATALOG 2026/27 DEUTSCHLAND

www.min2c.com
www.weco-naturstein.de

www.weco-naturstein.de
www.min2c.com

VORWORT

MOIN UND SERVUS!

In diesem Jahr feiern die beiden Schwestergesellschaften **Weco und Min2C** unter dem Dach der Quarzwerke-Gruppe ihre zehnjährige Partnerschaft.

Ostfriesen und Niederösterreicher an einem Tisch – da gab es anfangs natürlich, sagen wir mal ganz locker, einige „Mundart-Differenzen". Doch wie in jeder guten Partnerschaft haben wir uns trotz aller Unterschiede mit Humor und klarer Kommunikation weiterentwickelt.

Heute wollen wir unsere Gemeinsamkeiten noch stärker bündeln, Wissen verbinden, Kompetenzen austauschen und unser Know-how weiter vervielfältigen.

Ein sichtbares Zeichen unseres gemeinsamen Marktauftritts ist die **Vereinheitlichung unserer Verpackungen.** Bisher hatte jede Gesellschaft ihre eigenen Designs – nun stellen wir in diesem Jahr unser neues, gemeinsames Verpackungskonzept vor. Mit diesem Relaunch verfolgen wir eines unserer zentralen Ziele: **Effizienz als Qualitätsmerkmal.**

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen Überblick über das neue Konzept und alle wichtigen Informationen zur Umstellung.

Unser Portfolio bleibt konsequent an unsere Kampagne **„Mach's richtig"** ausgerichtet: Bewusst gärtnern für die Zukunft. Gartenflächen mit Mineralien unversiegelt und wassersparend anzulegen, ist sinnvoll für die nachhaltige Gartengestaltung. Ergänzend bieten wir mit unseren **CO_2-neutralen Betonsteinen** weitere Gestaltungselemente an, die sowohl klimafreundlich sind als auch praktische und kreative Lösungen ermöglichen.

Ein weiterer Trend mit ökologischem Mehrwert: **Schwimmteiche und Naturpools.** Unser mineralisches Filtermaterial Pondolo macht's möglich – kristallklares Wasser, völlig chemiefrei genießen.

Machen wir es gemeinsam richtig und freuen uns auf ein erfolgreiches Gartenjahr 2026!

GARTENMINERALIEN

18 Einführung

20 Gartenmineralien

GARTENBAUSTOFFE

30 Schüttgewichte

32 Zierkies

40 Ziersplitt

47 Dekosteine

48 Easihold

50 Polygonalplatten

52 Trittplatten

54 Natursteinpflaster

56 Granit

59 Beton

62 Kräuterspiralen

64 CO_2 neutraler Betonstein

66 Bruchsteine

70 Trockenmauerwerk

BAU- & SPEZIALSAND

74 Bausand

76 Streu- und Pflastersplitt

77 Fugenquarzsand

78 Fugensplitt & Fugenbrechsand

80 Wassergebundene Wegedecke

SPIELEN MIT SAND

86 Spielsand & Fallschutzsand

89 Sportsand

WASSERAUFBEREITUNG

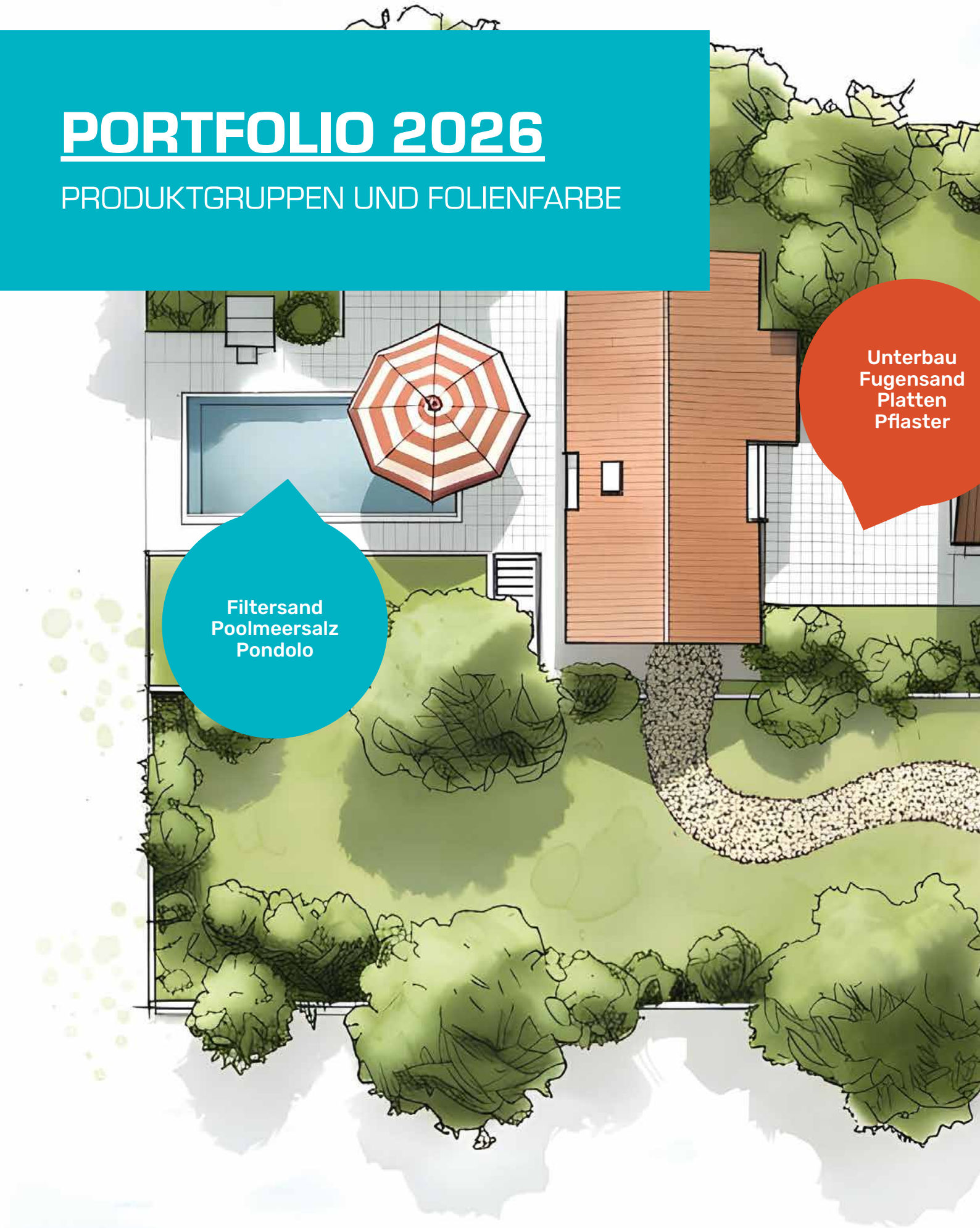
92 Filtersand, Filterglas & Poolmeersalz

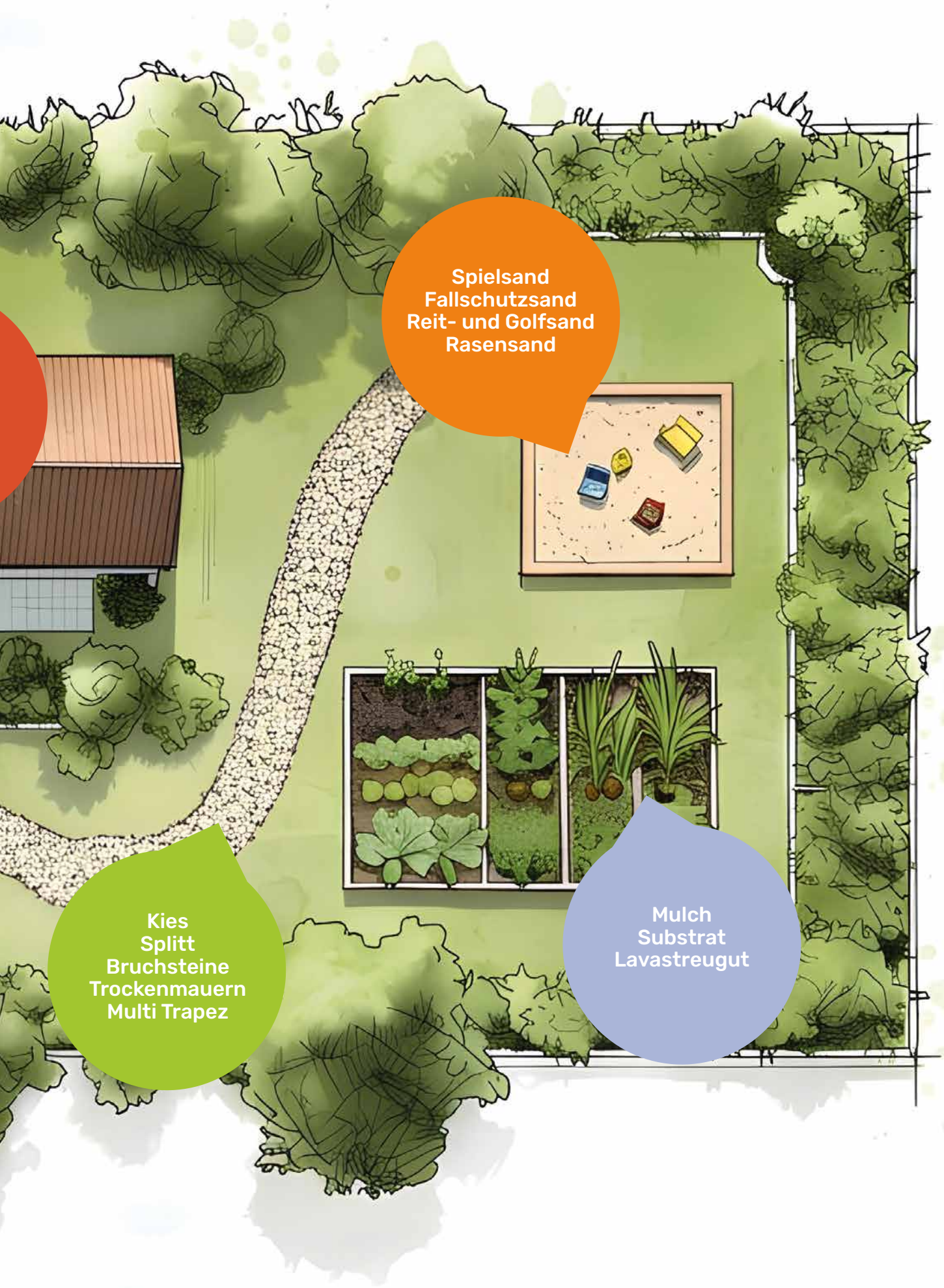
94 Pondolo für Naturpools & Schwimmteiche

NEUE VERPACKUNGEN 2026

PORTFOLIO 2026

PRODUKTGRUPPEN UND FOLIENFARBE




Spielsand
Fallschutzsand
Reit- und Golfsand
Rasensand
Kies
Splitt
Bruchsteine
Trockenmauern
Multi Trapez
Mulch
Substrat
Lavastreugut

WARUM GIBT ES EINE UMSTELLUNG?

/ **Modernisierung:** Anpassung an aktuelle Markttrends und Kundenwünsche.

/ **Bessere Sichtbarkeit:** Klare Kategorisierung und Wiedererkennbarkeit der Produkte.

/ **Nachhaltigkeit:** Vereinheitlichung der Recyclinganteile, kürzere Transportwege durch flächendeckende Warenverfügbarkeit.

/ **Effizienz:** Schnellere Lieferfähigkeit durch ein schlankeres Produktionsportfolio.

WAS MÜSSEN SIE TUN?

/ **Systempflege:** Bitte pflegen Sie die neuen Artikelnummern und EAN-Codes in Ihrem System ein.

WAS ÄNDERT SICH KONKRET?

/ **Neues Design:** Modernes, übersichtliches Farbschema und Branding.

/ **Format:** Einige Artikel erhalten ein leicht angepasstes Sackformat.

/ **Artikelnummern & EAN-Codes:** Neue, einheitliche und übersichtliche Nummern.

ÜBERGANGSPHASE

/ **Fließender Übergang:** Ab Anfang 2026 werden die Verpackungen schrittweise umgestellt.

/ **Unterstützung für Händler:** Wir informieren Sie mit der Auftragsbestätigung, bevor Sie einen Artikel in neuer Verpackung erhalten.

NOCH FRAGEN? Unser Team ist für Sie erreichbar!

GARTEN MINERALIEN

MINERALISCHE MULCHE, LAVAMULCH, SUBSTRATE

GARTEN

KIES, SPLITT, DEKOSTEINE, BRUCHSTEINE

SPIEL

SPIELSAND NATUR,
SPIEL- SAND HUNDE-&
KATZENABWEISEND,
FALLSCHUTZSAND

BAUSTOFFE

BAUSAND, PFLASTER-
SPLITT, FUGENSPLITT,
FUGENSAND

WASSER

FILTERSAND, PONDOLO

GARTEN MINERALIEN

GARTEN

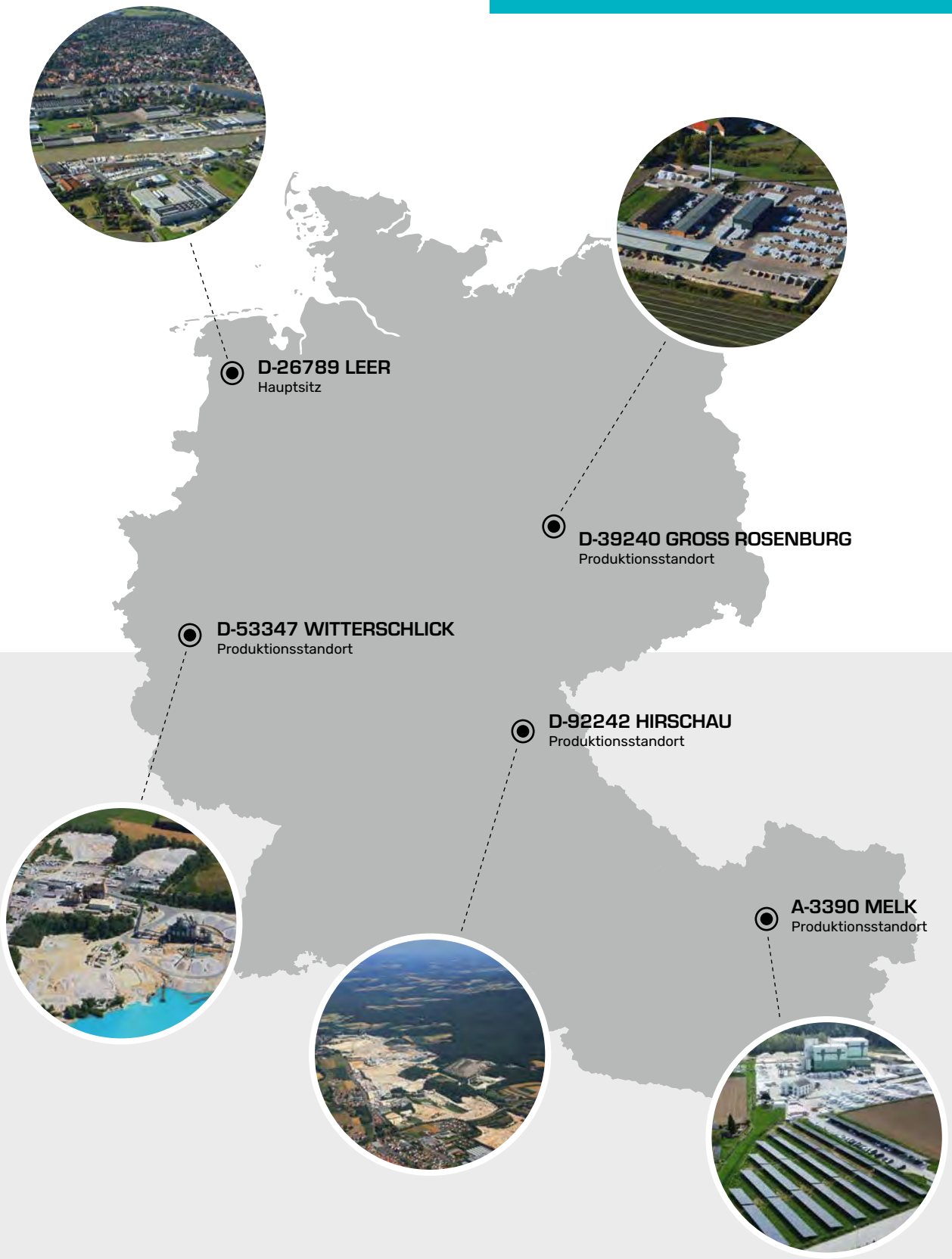
BAUS

TOFF

SPIEL

WASSER-AUFBEREITUNG

STANDORTE


D-26789 LEER
Hauptsitz
D-39240 GROSS ROSENBURG
Produktionsstandort
D-53347 WITTERSCHLICK
Produktionsstandort
D-92242 HIRSCHAU
Produktionsstandort
A-3390 MELK
Produktionsstandort

WISSENSWERTES

Hinweis: Bei allen Natursteinen sind Farb- und Größenabweichungen bis ca. 10 % möglich.

Naturstein ist immer einzigartig. Jedes Vorkommen blickt auf eine andere Entstehungsgeschichte zurück und weist damit eine spezifische mineralogische Zusammensetzung auf. Die ganz individuelle Geschichte jedes Gesteins, während seiner oft schon **vielen Millionen Jahre dauernden Zeit** auf unserer Erde, macht es so einzigartig.
Manchmal fragen sich unsere Kunden, warum es Unterschiede im Gestein gibt, obwohl es aus demselben Steinbruch stammt. **Dafür gibt es nur einen Grund: Die Natur.**

FREUEN SIE SICH AN NATURSTEIN IN SEINER VIELFALT.

ZEICHENERKLÄRUNG

MATERIAL IN TROCKENEM ZUSTAND

MATERIAL IN NASSEM ZUSTAND

Wir haben die meisten Artikel jeweils in trockenem und nassem Zustand fotografiert. So können Sie auf einen Blick den optischen Unterschied sehen.

Aufgrund der verschiedenen Kornformen (flach oder kubisch) sind optische Abweichungen wahrzunehmen.

BESTIMMUNG DER KÖRNUNGSGRÖSSE

BEISPIEL: BRUCHSTEINE 50 - 100 MM

70mm

70mm

70mm

- Die Angabe der Körnungsgröße bezieht sich auf die Siebmaschinenweite der Produktionsanlage.
- Die Steine werden an der schmalsten Stelle, der größten Fläche gemessen.
- Je nach Kornform ist ein Siebdurchgang bis zu 200 mm möglich.

GARTENMINERALIEN

KLIMAGERECHT GÄRTNERN

MACHS RICHTIG!

VORTEILHAFTER KIESGARTEN

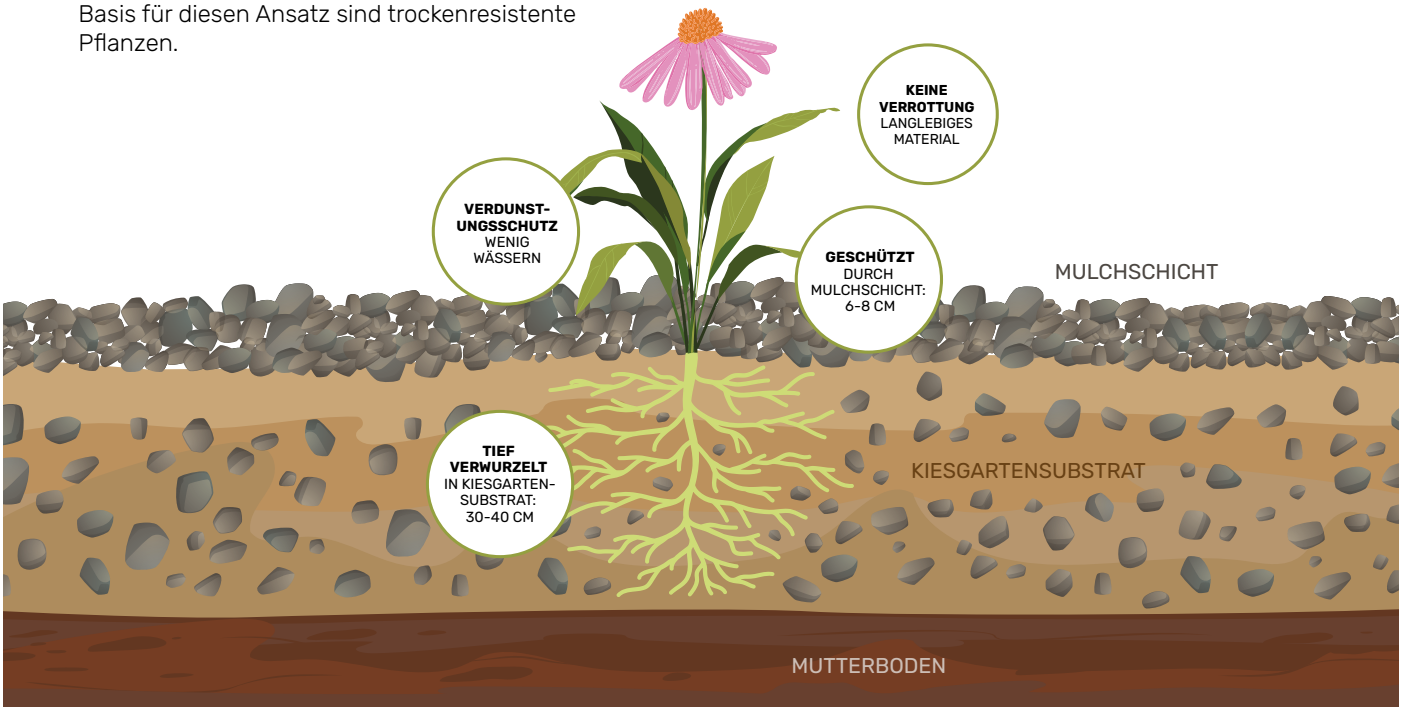
DER KLIMAWANDEL VERÄNDERT IHREN GARTEN!

Haben Sie schon bemerkt, wie der Klimawandel Ihren Garten verändert? Die Erde trocknet aus und Ihre Pflanzen leiden. Um sicherzustellen, dass alles weiterhin gut gedeiht, ist es an der Zeit, **klimagerecht zu gärtnern**. Auf diese Weise können Sie Wasser sparen, Ihre Pflanzen **wachsen prächtig** und zudem fördern Sie die Biodiversität.

Mit klimagerechtem Gärtnern haben Sie **weniger Unkraut**, Ihr Garten heizt sich an heißen Tagen kaum auf und bei Regen kann das Wasser **gut gespeichert oder sicher versickern**. Die Basis für diesen Ansatz sind trockenresistente Pflanzen.

Diese Pflanzen entwickeln **besonders kraftvolle Wurzeln** in einem mineralischen Substrat, kombiniert mit einer **mineralischen Mulchschicht.** Anstatt nur grüne Blätter zu produzieren, wie es in normaler oder **humusreicher Erde** der Fall ist, bildet die Pflanze ein tiefes, starkes Wurzelwerk. Dies schützt die Pflanze langfristig vor Hitze und Trockenheit, sodass sie mit **viel weniger Wasser** üppig nach oben wachsen kann.

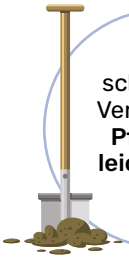
Probieren Sie es aus und erleben Sie , wie Ihr Garten trotz des Klimawandels aufblüht!



HIER FINDEN SIE MEHR INFOS ZUM KLUGEN KIESGÄRTNERN

UNSER SPEZIELLES KIESGARTENSUBSTRAT

Ein Sand-Kies-Gemisch ist für trockenresistente Pflanzen optimal, weil es die Standortbedingungen ihrer natürlichen Habitate nachahmt.



schützt vor Verdichtung **Pflegeer-leichterung**

wenig wässern **Verdunstungs-schutz**

keine Verrottung **langlebiges Material**

weniger Unkraut **Verminderung Besiedlung**

besseres Wachstum **Förderung Bodenleben**

Eine **mineralische Mulchschicht** sollte mit mindestens 6-8 cm, besser 10 cm angelegt werden. Es entsteht ein Mikroklima: Über den **Steinen ist es warm**, unter den Steinen ist feuchter Boden. Die Pflanzen können prima wachsen. Nur in der ersten Vegetationsperiode ist **regelmäßiges Gießen** angesagt, damit sich die jungen Wurzeln optimal entwickeln.

Durch die **trockenresistente Pflanzenauswahl** und deren tiefgründigere Verwurzelung ist ab dem zweiten Jahr eine Bewässerung kaum mehr notwendig.

MULCH KALKSTEIN GELB

8 - 16 mm

MMKS0816FGE-V1	25 kg
MMKS0816FGE-B2	250 kg
MMKS0816FGE-B5	500 kg
MMKS0816FGE-B1	1000kg

MULCH KALKSTEIN GRAU

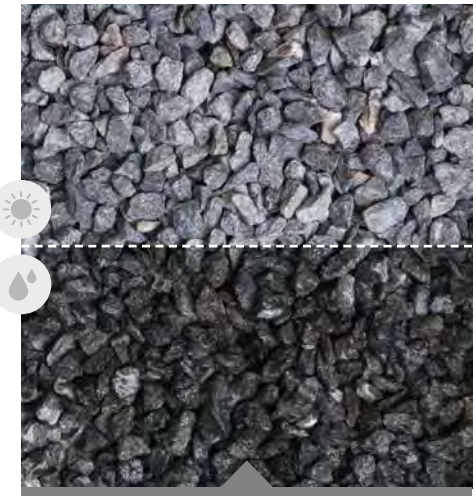
8 - 16 mm

MMAR0816FGU-V1	25 kg
MMAR0816FGU-B2	250 kg
MMAR0816FGU-B5	500 kg
MMAR0816FGU-B1	1000kg

MULCH QUARZIT HELL

8 - 16 mm

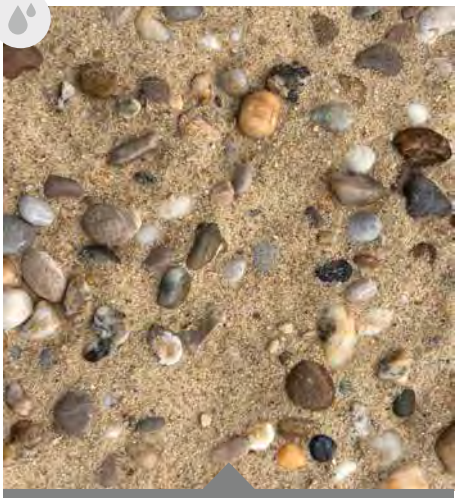
MMQT0816FHE-V1	25 kg
MMQT0816FHE-B2	250 kg
MMQT0816FHE-B5	500 kg
MMQT0816FHE-B1	1000kg



MULCH DIABAS GRAUGRÜN

8 - 16 mm

MMDB0816FGG-V1	25 kg
MMDB0816FGG-B2	250 kg
MMDB0816FGG-B5	500 kg
MMDB0816FGG-B1	1000kg



KIESGARTEN SUBSTRAT

MSSU0016FNA-V1	25 kg
MSSU0016FNA-B2	250 kg
MSSU0016FNA-B5	500 kg
MSSU0016FNA-B1	1000kg

1. Bepflanzung planen

Auf Abstände achten: Pflanzen werden größer und bilden Laubdächer über dem Boden. Im Sommer wird kaum etwas vom Mulch zu sehen sein.

2. Bodenvorbereitung

Ihr Kiesgarten benötigt mageres Substrat, damit sich trockenresistente Pflanzen wohl fühlen. Beginnen Sie mit der Bodenvorbereitung: Beschaffenheit prüfen und Unkraut entfernen.

3. Ebene mit Kiesgartensubstrat

Diese Ebene speichert das Wasser und sorgt für Nährstoffaustausch.

Bei sandigem Boden:

- Boden 30-40 cm tief auflockern und ggfs. mit Kiesgartensubstrat anreichern
- Fläche einebnen
- bepflanzen und Pflanzen mit dem Pflanztopf abdecken

Bei bindigem Lehm- oder Tonboden:

- 30 cm Boden abtragen
- Untergrund tiefgründig auflockern
- Fläche mit Kiesgarten-Substrat auffüllen und einebnen
- bepflanzen und Pflanzen mit dem Pflanztopf abdecken

4. Ebene mit Mulch

Zum Schluss folgen diese Arbeiten:

- mineralische Mulchschicht aufbringen
- Schichthöhe mindestens 6 bis 8, besser 10 cm
- anschließend Pflanztöpfe entfernen
- Pflanzung einmalig mit mindestens 10 Liter pro m² durchdringend wässern

5. So geht's weiter

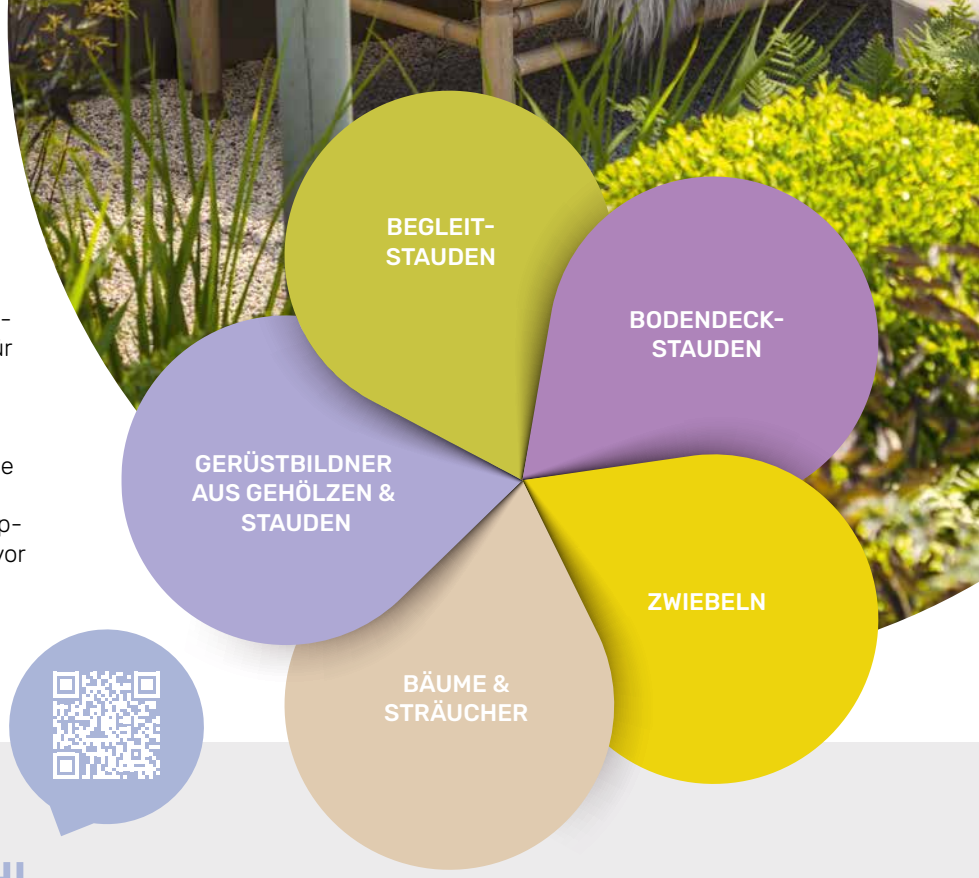
Es entsteht ein Mikroklima: Über den Steinen ist es warm, unter den Steinen ist feuchter Boden. Die Pflanzen können prima wachsen. Nur in der ersten Vegetationsperiode ist regelmäßig gießen angesagt, damit sich die jungen Wurzeln optimal entwickeln. Durch die trockenresistente Pflanzenauswahl und deren tiefgründigere Verwurzelung ist ab dem zweiten Jahr kaum eine Bewässerung notwendig.

PFLANZLISTE

Wir stellen Ihnen hier eine beispielhafte Pflanzenauswahl vor, die **langjährig erprobt** ist für die Verwendung in einem **reinen mineralischen Substrat.**

Sie sehen wie **vielfältig und artenreich** diese spezialisierten Trockenkünstler sind. In ihrem natürlichen Umfeld, wie zum Beispiel die Steppenheide, sind die Böden steinig, felsig und vor allem mager, das bedeutet **nährstoffarm.**

zur ausführliche Pflanzliste →



PFLANZEN-AUSWAHL

PERÜCKENSTRAUCH
Cotinus coggygria

HEILIGENBLUME
Santolina

KÜCHENSCHELLE
Pulsatilla vulgaris

FELSEN-FETTBLATT
Sedum cauticola

KUGELBLUME
Globularia cordifolia

GELB-LAUCH
Allium flavum

PFLANZEN DES JAHRES 2026

Jedes Jahr wählen verschiedene Organisationen Naturobjekte aus, deren Bestand bedroht ist, und machen damit auf den Schutzbedarf dieser Arten und Lebensräume aufmerksam.

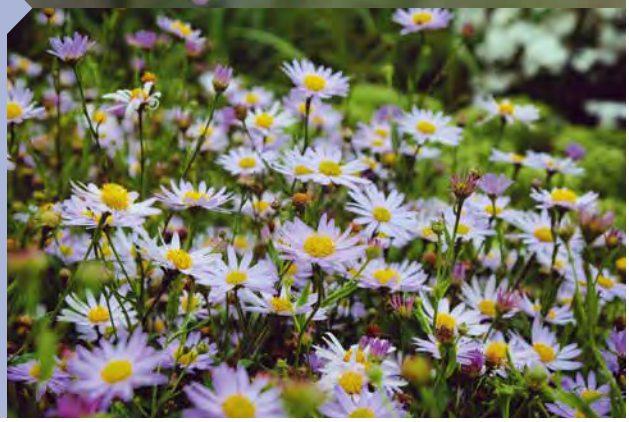
SCHÖNASTER (KALIMERIS)

STAUDE DES JAHRES 2026

Ihre zarten Blüten, die üppige Blütenfülle und ihre **lange Blütezeit ab Juli** machen sie zu einem echten Hingucker.

Die 40–80 cm hohen Pflanzen sind **robust, standfest und dabei erstaunlich pflegeleicht** – perfekt für private Gärten wie auch für Profis im Garten- und Landschaftsbau. Sie **verschönern Beete, halten Wetterkapriolen** aus und bringen einfach Freude.

Auch die Tierwelt feiert mit: Bienen, Hummeln, Schmetterlinge und andere Insekten nutzen Kalimeris als **wertvolle Nahrungsquelle und geschützten Überwinterungsplatz.**



NATTERNKOPF (ECHIUM VULGARE)

WILDPFLANZE DES JAHRES 2026

Der Gewöhnliche Natternkopf gehört zur Familie der **Raublattgewächse**. Er ist bei vielen **Insektenarten sehr beliebt.**

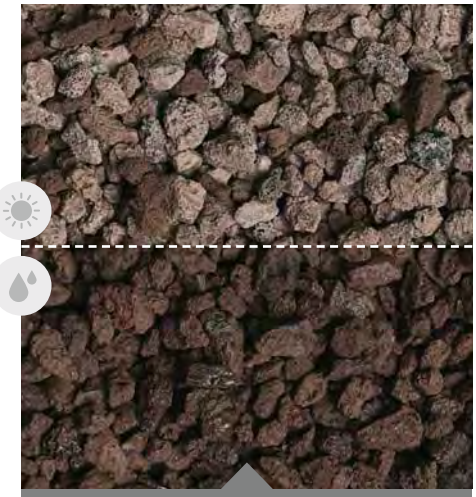
Die Pflanze ist **immergrün und meist zweijährig** (manchmal lebt sie auch ein paar Jahre länger). Die schönen Blüten mit den herausragenden langen Griffeln und Staubblättern erscheinen an aufrechten langen Stielen.

Der Gewöhnliche Natternkopf ist dank seiner Pfahlwurzeln sehr **trockenheitsverträglich**. Die Blüten werden wegen **ihres stark zuckerhaltigen Nektars** von vielen Insekten besucht.

LAVAMULCH

MINERALISCHER ALLESKÖNNER

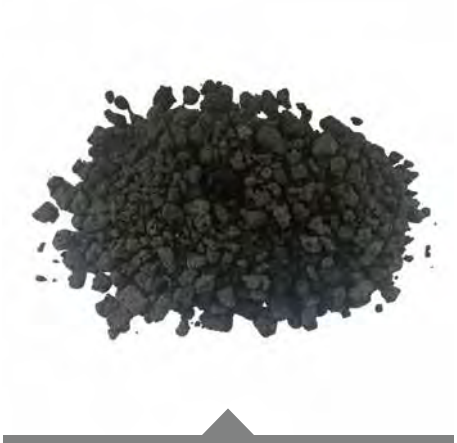
Lavamulch können Sie in Ihrem Garten **sehr vielfältig einsetzen.** Schauen wir uns an, wieviel positive Eigenschaften Lavamulch für Ihren Boden und Ihre Pflanzen mitbringt. Lava hat einen Porenanteil von **40- 50 % und ist somit ein Leichtgewicht**. Aus der Porosität resultieren die besonderen Eigenschaften: **Feuchtigkeit im Korn zu speichern** und **wärmedämmend** zu wirken. Für Ihren Boden bedeutet das, dass er durch die Speicherung von Feuchtigkeit im **Sommer feucht und kühl bleibt**. Im Winter wird er vor dem **Auskühlen geschützt.** Lavamulch verzögert das Austrocknen des Bodens, Ihre Pflanzen werden bei Trockenheit also länger mit Feuchtigkeit versorgt. Und nicht zu vergessen: **Durch den besonders hohen Mineralanteil dieses Gesteins verbessern Sie die Bodenqualität.**



LAVAMULCH BRAUN

8 - 16 mm

DMLM0816FBR-V21	20 Ltr.
BNLM0816FBR-B2	Big Bag Small
BNLM0816FBR-B5	Big Bag Medium
BNLM0816FBR-B1	Big Bag Large



LAVAMULCH SCHWARZ - ANTHRAZIT

5 - 8 mm

DMLM0508FSC-V21	20 Ltr.
Big Bags auf Anfrage	

LAVAMULCH SCHWARZ - ANTHRAZIT

8 - 16 mm

DMLM0816FST-V21	20 Ltr.
BNLM0816FST-B2	Big Bag Small
BNLM0816FST-B5	Big Bag Medium
BNLM0816FST-B1	Big Bag Large

DOPPELEFFEKT LAVASTREUGUT: IM FRÜHJAHR DIE STREURESTE DEM BODEN ZUGEGEBEN

Sicherer Halt
bietet auf eis-und schneeglatten Flächen sicheren Halt, extrem abstumpfend und rutschhemmend

Böden aufbereiten
hervorragend für das Aufbereiten von Böden oder das Mischen von Substraten geeignet

Salzfreie Lösung
bindet Schmelzwasser -verhindert überfrierende Nässe

Bodenbelüftung
hilft bei der Bodenbelüftung und -lockerung

Umweltschonend
salzfreie ökologische Lösung gegen Schnee-und Eisglätte, schont Tierpfoten

Wasserspeichereffekt
durch den hohen Porenanteil wird Feuchtigkeit im Korn gespeichert

LAVASTREUGUT BRAUN

1 - 5 mm

WNLA0105FRB-V21	20 kg

Big Bags auf Anfrage

WILDBIENEN

BRAUCHEN UNSERE HILFE

Mehr als fünf Jahre Entwicklung mit namhaften Experten aus dem Bereich der Bodenforschung und der Wildbienenhaltung haben zu einem sehr leicht anzuwendenden und **naturbelassenen Produkt** geführt. Es verfügt über ideale Eigenschaften: **Genug Festigkeit und Wasserleitfähigkeit.**

BIENENSAND

0 - 2 mm

D6MXBISAFNA-V1	25 kg
Big Bags auf Anfrage	

Bienensand für ein Sandarium, Spezialsand

- Wildbienen leben alleine und bilden keinen Schwarm
- Ein Sandarium ist kinderleicht anzulegen
- Mit wenig Platz im Garten einen wertvollen Beitrag leisten
- Auch für Gefäße geeignet
- Wildbienenfreundlich durch formbeständige Struktur mit genau der richtigen Festigkeit
- 100% natürlich Bestandteile, in Deutschland gewonnen

ÜBER 70 % DER WILDBIENEN NISTEN IM BODEN UND NUTZEN KEINE INSEKTENHOTELS.

Wichtig zu wissen:

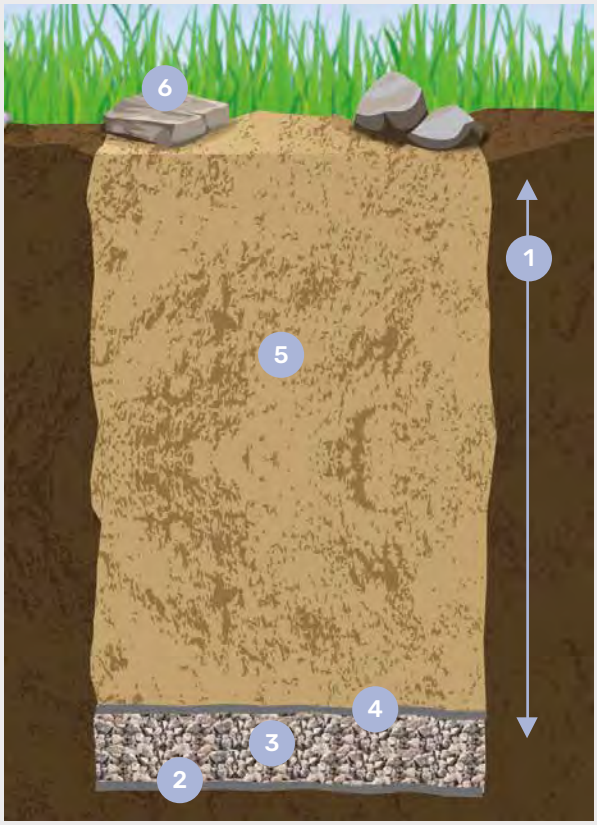
Ein Sandarium wird nur von solitär (allein) lebenden Wildbienen oder einigen Wespenarten bewohnt. Es wird also in **keinem Fall eine Schwarmbildung** stattfinden.

Warum sollten Wildbienen geschützt werden?

Von ungefähr **550 - 570 Wildbienenarten sind bereits 48% bestandsgefährdet** oder sogar ausgestorben. Die meisten Wildbienen nisten im Boden. Deshalb sind Bodenversiegelung und intensive Landnutzung ein Problem für ihre Brutplätze. Wie Honigbienen sammeln Wildbienen Nektar und Pollen zur Versorgung ihrer Brut. Sie sind **wichtige Bestäuber, von denen viele Nutz- und Wildpflanzen sowie andere Tiere abhängen.** Wildbienen sind mit ihrem Flugradius von ca. 300-400 Metern Kurzstreckenflieger, weshalb sie in der Nähe ihrer Futterquelle eine Nistmöglichkeit benötigen.

ANLEITUNG: BIENENSAND FÜR EIN SANDARIUM

1. Grube mit einer Tiefe von 30 cm ausheben, noch besser ist eine Tiefe von 50 – 60 cm
2. Erstes Stück Gartenvlies auf den Erdboden legen
3. Mit 10 cm Drainageschicht auffüllen
4. Zweites Stück Gartenvlies auf die Drainageschicht legen
5. Bienensand einfüllen und alle 10 cm festdrücken bzw. verdichten
6. Zum Abschluss zwei Steine nebeneinanderlegen und etwa zu einem Drittel eingraben. Optional ein Stück Totholz dazulegen. Wildbienen nutzen diesen geschützten Eingang gerne als erste Stelle um zu graben. Wenn Sie möchten, können Sie Ø 4 – 8 mm starke Löcher in den Bienensand bohren, das kann ein zusätzlicher Anreiz sein

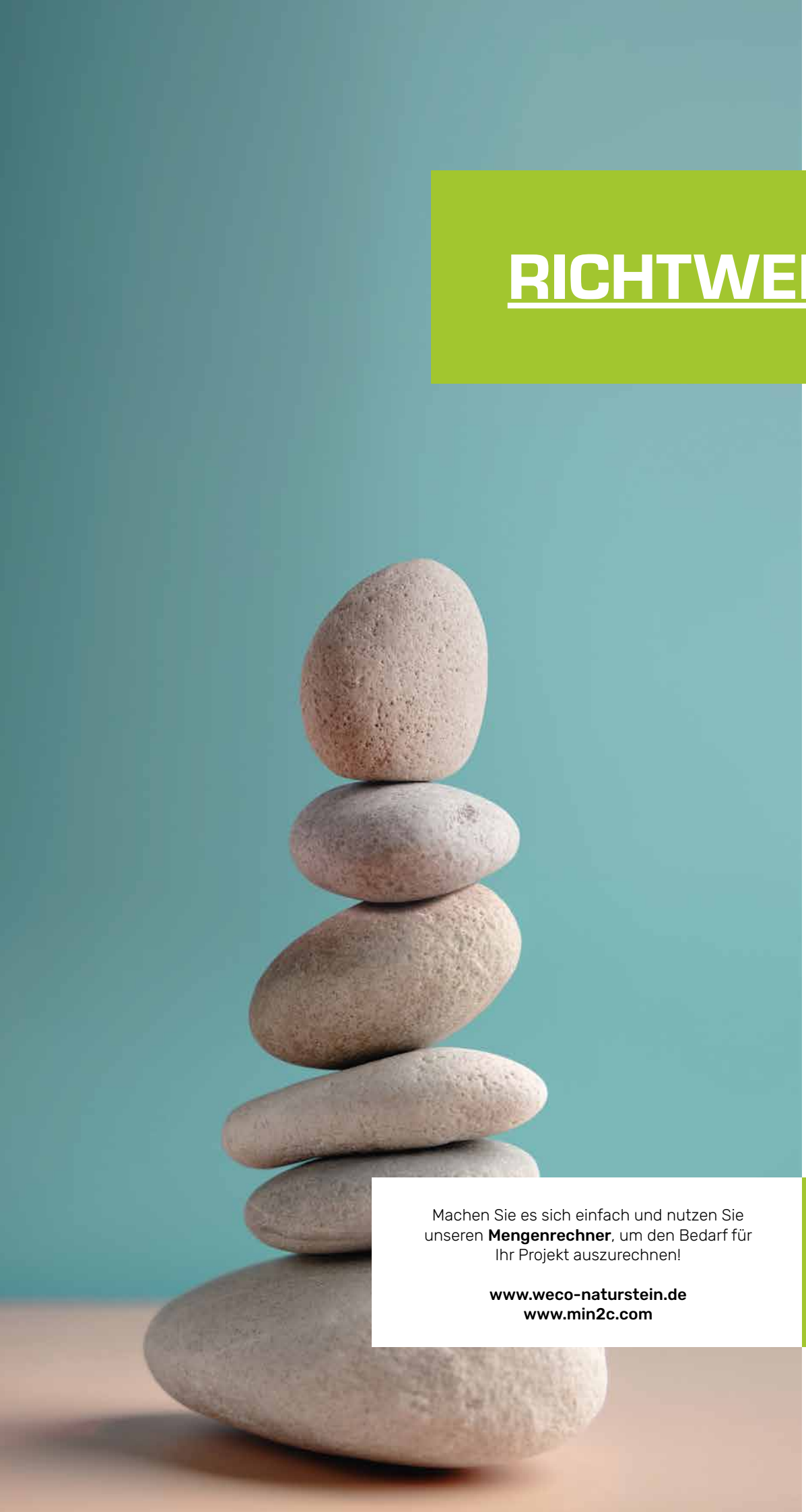


Anwendungsbeispiele:

GARTENBAUSTOFFE

FÜR DIE NATURNAHE
GARTENGESTALTUNG

RICHTWERTE



Machen Sie es sich einfach und nutzen Sie unseren **Mengenrechner**, um den Bedarf für Ihr Projekt auszurechnen!

www.weco-naturstein.de
www.min2c.com

HINWEIS

RICHTWERTE KIES & SPLITT

Festlegung der Schütthöhe:

Bei der Berechnung der Bedarfsmenge gilt: Um den Untergrund blickdicht zu belegen, muss mindestens das Doppelte der größten Korngröße aufgebracht werden.
Flächenfestlegung und Volumenberechnung
Länge x Breite x Höhe x Schüttgewicht

ARTIKEL	KÖRNUNG	SCHÜTTGEWICHT/BEDARF
SPLITT UND MULCH	2 - 5 mm 5 - 8 mm 6 - 9 mm 8 - 16 mm 9 - 12 mm 16 - 32 mm 22 - 40 mm 30 - 60 mm	**ca. 1,6 Tonnen pro m³** **Höhe x Breite x Tiefe x 1,6 To = x Tonnen Mengenbedarf** gebrochenes Material
KIES	7 - 15 mm 15 - 25 mm 25 - 40 mm 40 - 60 mm	**ca. 1,6 Tonnen pro m³** **Höhe x Breite x Tiefe x 1,6 To = x Tonnen Mengenbedarf** rundes Material
LAVA	8 - 16 mm	**ca. 1,1 Tonnen pro m³** **Höhe x Breite x Tiefe x 1,1 To = x Tonnen Mengenbedarf** gebrochenes Material
BRUCHSTEIN	30 - 60 mm 60 - 120 mm	**ca. 1,7 Tonnen pro m³** **Höhe x Breite x Tiefe x 1,7 To = x Tonnen Mengenbedarf** gebrochenes Material

ZIERKIES

GERUNDETER NATURSTEIN

Gut zu wissen: Runde Steine werden als Kies bezeichnet. Über viele Millionen Jahre durch den Transport in Gletschern und Flüssen sind runde Kiesel auf **natürlichem Weg entstanden**. Es gibt auch Kiessorten, die im Steinbruch aus gebrochenen Stücken so lange getrommelt werden, bis sie rund sind. Eines ist ihnen immer gemeinsam: **Eine großartige Farbvielfalt für Ihre individuelle Gartengestaltung.**

MARMORKIES WEISS

7 - 15 mm

DGMK0715FWE-V1	25 KG
BNMK0715FWE-B2	Big Bag 250 KG
BNMK0715FWE-B5	Big Bag 500 KG
BNMK0715FWE-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORKIES WEISS

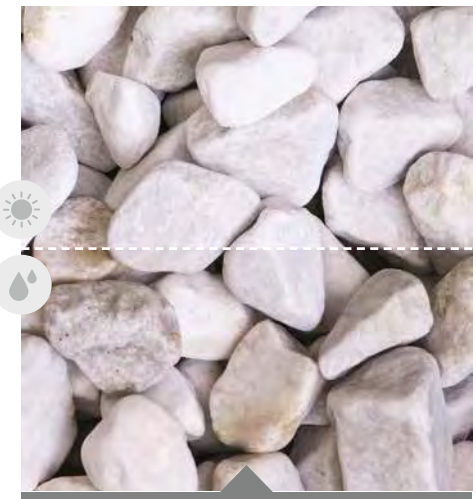
15 - 25 mm

DGMK1525FWE-V1	25 KG
BNMK1525FWE-B2	Big Bag 250 KG
BNMK1525FWE-B5	Big Bag 500 KG
BNMK1525FWE-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORKIES WEISS

25 - 40 mm

DGMK2540FWE-V1	25 KG
BNMK2540FWE-B2	Big Bag 250 KG
BNMK2540FWE-B5	Big Bag 500 KG
BNMK2540FWE-B1	Big Bag 1000 KG



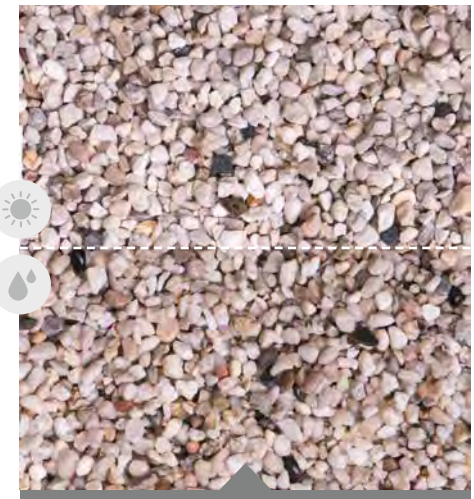
MARMORKIES WEISS
40 - 60 mm

DGMK4060FWE-V1	25 KG
BNMK4060FWE-B2	Big Bag 250 KG
BNMK4060FWE-B5	Big Bag 500 KG
BNMK4060FWE-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORKIES WEISS
60 - 100 mm

DGMK6010FWE-V1	25 KG
BNMK6010FWE-B2	Big Bag 250 KG
BNMK6010FWE-B5	Big Bag 500 KG
BNMK6010FWE-B1	Big Bag 1000 KG

Marmor ist eines der edelsten Gesteine. Die charakteristischen Adern und Muster entstehen durch eingeschlossene Mineralien.

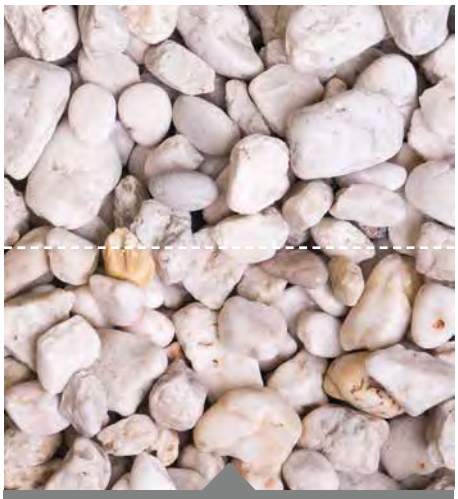


QUARZKIES
4 - 8 mm

DGQK0408FBU-V1	25 KG
BNQK0408FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNQK0408FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNQK0408FBU-B1	Big Bag 1000 KG

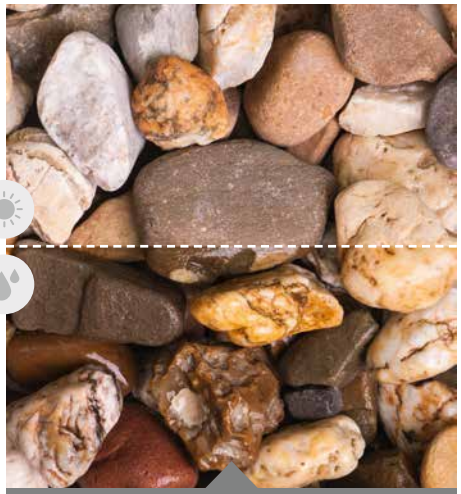
QUARZKIES
8 - 16 mm

DGQK0816FBU-V1	25 KG
BNQK0816FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNQK0816FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNQK0816FBU-B1	Big Bag 1000 KG



QUARZKIES
16 - 32 mm

DGQK1632FBU-V1	25 KG
BNQK1632FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNQK1632FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNQK1632FBU-B1	Big Bag 1000 KG



QUARZKIES
30 - 60 mm

DGQK3060FBU-V1	25 KG
BNQK3060FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNQK3060FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNQK3060FBU-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORKIES GELB
15 - 25 mm

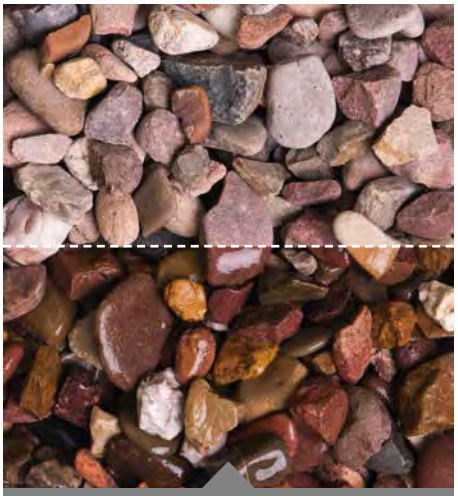
DGMK1525FGE-V13	25 KG
BNMK1525FGE-B2	Big Bag 250 KG
BNMK1525FGE-B5	Big Bag 500 KG
BNMK1525FGE-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORKIES VERONAROT
15 - 25 mm

DGMK1525FVR-V1	25 KG
BNMK1525FVR-B2	Big Bag 250 KG
BNMK1525FVR-B5	Big Bag 500 KG
BNMK1525FVR-B1	Big Bag 1000 KG

FLUSSKIES ROT - BUNT
8 - 16 mm

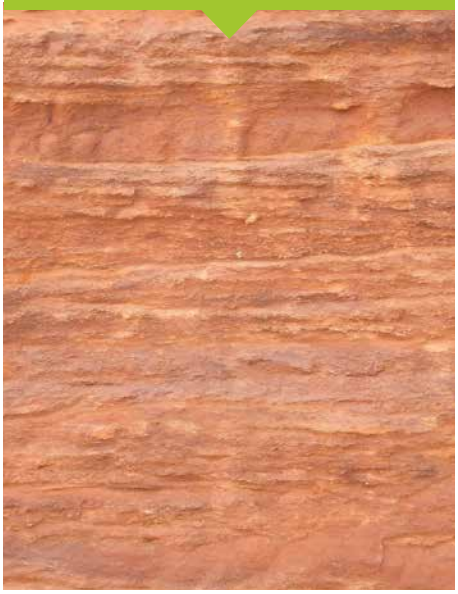
DGFK0816FRB-V1	25 KG
BNFK0816FRB-B2	Big Bag 250 KG
BNFK0816FRB-B5	Big Bag 500 KG
BNFK0816FRB-B1	Big Bag 1000 KG

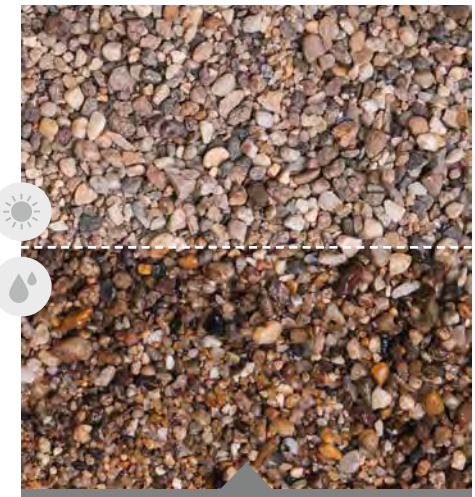


FLUSSKIES ROT - BUNT
16 - 32 mm

DGFK1632FRB-V1	25 KG
BNFK1632FRB-B2	Big Bag 250 KG
BNFK1632FRB-B5	Big Bag 500 KG
BNFK1632FRB-B1	Big Bag 1000 KG

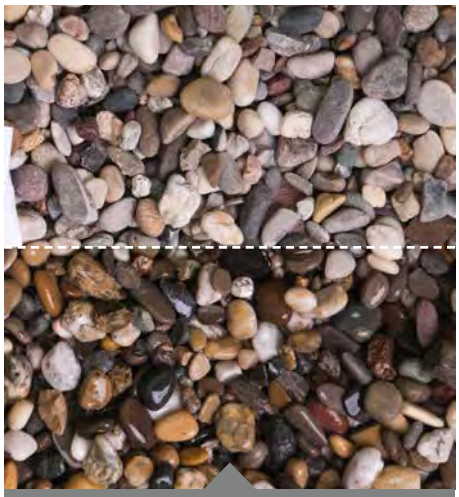
Flusskies besteht unter anderem auch aus Sandstein: Den Kies gibt es in vielen Farben und Texturen.





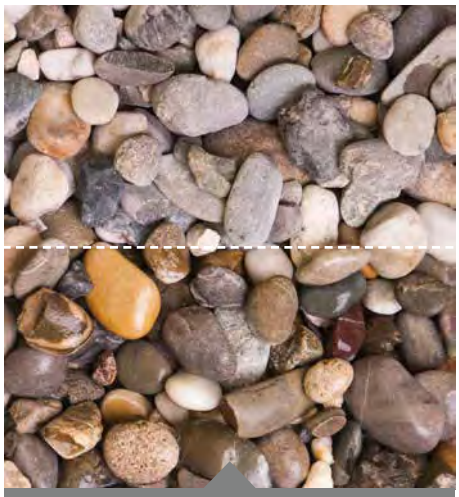
FLUSSKIES BUNT
4 - 8 mm

DGFK408FBU-V1	25 KG
BNFK0408FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNFK0408FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNFK0408FBU-B1	Big Bag 1000 KG



FLUSSKIES BUNT
8 - 16 mm

DGFK0816FBU-V1	25 KG
BNFK0816FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNFK0816FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNFK0816FBU-B1	Big Bag 1000 KG



FLUSSKIES BUNT
16 - 32 mm

DGFK1632FBU-V1	25 KG
BNFK1632FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNFK1632FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNFK1632FBU-B1	Big Bag 1000 KG

FLUSSKIES BUNT
32 - 50 mm

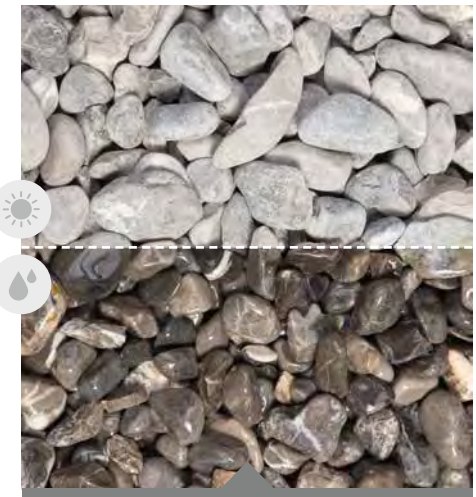
DGFK3250FBU-V1	25 KG
BNFK3250FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNFK3250FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNFK3250FBU-B1	Big Bag 1000 KG

FLUSSKIES BUNT
50 - 150 mm

DGFK5015FBU-V1	25 KG
BNFK5015FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNFK5015FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNFK5015FBU-B1	Big Bag 1000 KG

FLUSSKIES BUNT
100 - 250 mm

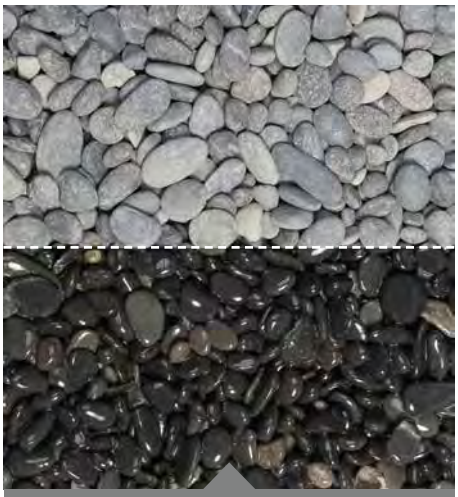
BNFK1025FBU-B2	Big Bag 250 KG
BNFK1025FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNFK1025FBU-B1	Big Bag 1000 KG



FLUSSKIES GRAU

13 - 32 mm

DGFK1632FGU-V1	25 KG
BNFK1632FGU-B2	Big Bag 250 KG
BNFK1632FGU-B5	Big Bag 500 KG
BNFK1632FGU-B1	Big Bag 1000 KG

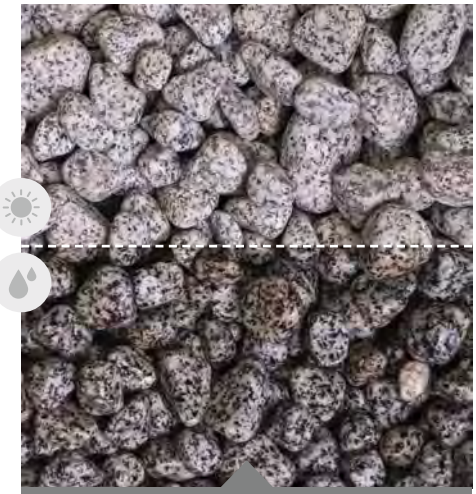


BEACH PEBBLES SCHWARZ

8 - 16 mm

DGBP0816FSC-V1	25 KG
BNBP0816FSC-B2	Big Bag 250 KG
BNBP0816FSC-B5	Big Bag 500 KG
BNBP0816FSC-B1	Big Bag 1000 KG

Beach Pebbles bestehen aus Quarzit – einem sehr harten Gestein, das tief in der Erde durch hohen Druck und hohe Hitze entstanden ist.



GRANITKIES ANTHRAZIT-WEISS

20 - 40 mm

DGGK2040FAW-V1	25 KG
BNGK2040FAW-B2	Big Bag 250 KG
BNGK2040FAW-B5	Big Bag 500 KG
BNGK2040FAW-B1	Big Bag 1000 KG

GRANITKIES ANTHRAZIT-WEISS

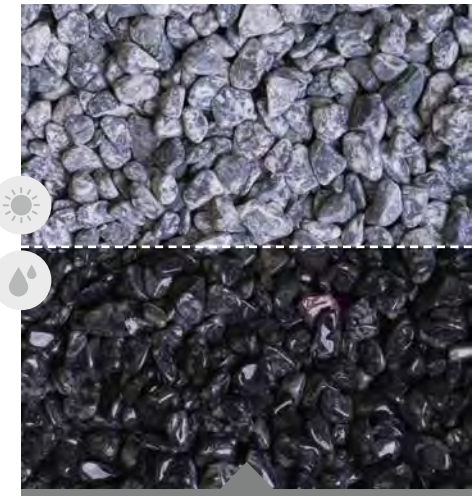
30 - 60 mm

DGGK3060FAW-V1	25 KG
BNGK3060FAW-B2	Big Bag 250 KG
BNGK3060FAW-B5	Big Bag 500 KG
BNGK3060FAW-B1	Big Bag 1000 KG

GRANITKIES ANTHRAZIT-WEISS

40 - 100 mm

DGGK4010FAW-V1	25 KG
BNGK4010FAW-B2	Big Bag 250 KG
BNGK4010FAW-B5	Big Bag 500 KG
BNGK4010FAW-B1	Big Bag 1000 KG



MARMORKIES SCHWARZ

7 - 15 mm

DGMK0715FSC-V1	25 KG
BNMK0715FSC-B2	Big Bag 250 KG
BNMK0715FSC-B5	Big Bag 500 KG
BNMK0715FSC-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORKIES SCHWARZ

15 - 25 mm

DGMK1525FSC-V1	25 KG
BNMK1525FSC-B2	Big Bag 250 KG
BNMK1525FSC-B5	Big Bag 500 KG
BNMK1525FSC-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORKIES SCHWARZ

40 - 60 mm

DGMK4060FSC-V1	25 KG
BNMK4060FSC-B2	Big Bag 250 KG
BNMK4060FSC-B5	Big Bag 500 KG
BNMK4060FSC-B1	Big Bag 1000 KG

SCHOTTERGARTEN UMWANDELN

ZURÜCK ZUR NATUR

Bringen Sie die Natur wieder zurück!

Mit diesen relativ einfachen Tipps können Sie eine **tote, öde Schotterfläche in lebendiges Grün umwandeln.** Einzige Voraussetzung für die Umbau-Gestaltung: Ihr Standort sollte überwiegend sonnig sein.
Durch die **besondere Pflanzenauswahl** ist es möglich, dass Sie den zuvor falsch verwendeten und doch so wertvollen Naturstein bewusst weiterverwenden und ab sofort **sinnvoll einsetzen.** Statt traurige Steinwüste:
Eine blühende Kiesgartenlandschaft.

Folie oder Vlies muss raus!

Unter der Schotterschicht befindet sich meistens eine dichte Folie oder ein Vlies. Fachleute aus dem GaLaBau empfehlen: Diese Trennschicht zwischen Schotter und Boden muss unbedingt ganz entfernt werden. Schotter beiseite räumen oder die Folie direkt darunter hervorziehen. Lediglich ein Durchstoßen der Folie genügt nicht, um den Erdboden wieder zu beleben. Sie können die Steine also wiederverwenden, müssen sich aber um den Untergrund kümmern!

Naturstein wiederverwenden

Jetzt ist es wichtig zu unterscheiden: Welche Größen bzw. Körnungen haben die Steine oder der Schotter?

1. Wenn die Schotterwüsten-Schicht aus Kies oder Splitt mit einem Durchmesser **unter ca. 5 cm** besteht, genügt es, wenn Sie diese Schicht mit Sand vermischen. Am Ende sollte die Höhe des Gemischs insgesamt 15-20 cm betragen.
2. Wenn die Schotterwüste aus Steinen in einer Größe **ab ca. 5 cm besteht,** können Sie sie zu Hügeln aufstapeln. So entsteht für Tiere ein neuer Lebensraum. Danach wird auf der restlichen Fläche ein Sand-Kiesgemisch mit einer Korngrößenverteilung von 0-16 mm oder 0-32 mm, ca. 15-20 cm hoch aufgebracht.

Nahrung für den befreiten Boden

Auf die Kiesflächen wird jetzt 2-3 cm zertifizierter Kompost oberflächlich eingearbeitet.

Auf die Pflanzenwahl achten

Achten Sie bei Ihrer Pflanzauswahl auf Präriestauden oder trockenresistente Vertreter. Für Kiesgärten gibt es spezielle, erprobte und attraktive Staudenmischpflanzungen wie z.B. die Veitshöchheimer-Staudenmischungen. Sie können auch eine trockenheitsverträgliche Wildpflanzenmischung aussäen. In der Anwachsphase sollte bei Trockenheit gut gewässert werden.

Ein wenig Pflege – kaum wässern

Ebenso wenig wie reine Schotterflächen nach ein paar Jahren ohne Pflege auskommen, brauchen auch diese Pflanzungen hin und wieder Ihre Aufmerksamkeit. So müssen evtl. auflaufende Wurzelunkräuter konsequent entfernt werden. Im Februar/März werden die Stauden und Gräser zurückgeschnitten und das Schnittgut von der Fläche entfernt. Sind die Pflanzen angewachsen muss zumeist nicht mehr gewässert werden.

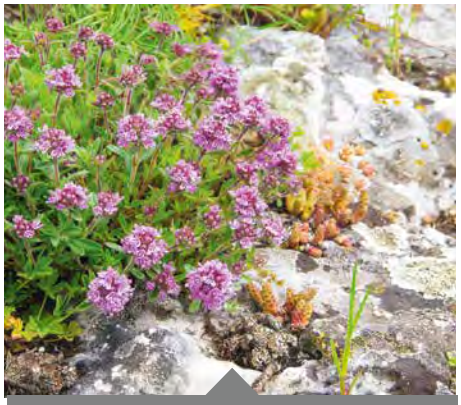
PFLANZEN FÜR KIESGÄRTEN

FETTHENNE

Die Gattung Dickblatt (Crassula) speichert Wasser in ihren Blättern und ist deshalb hitzeresistent, muss nur selten gegossen werden und braucht kaum Nährstoffe. Fetthennen (Sedum) sind erfolgreiche und schon lange bekannte Steingartenbegleiter.

STORCHSCHNABEL

Storchschnabel (Geranium) hat viel zu bieten: Attraktives Laub, das bei einigen Arten auch wintergrün ist, besonders schöne Blüten und dekorative Fruchtstände. Dazu sind sie wüchsig, leicht zu vermehren und werden von Schnecken gemieden – also sehr pflegeleicht.



THYMIAN

Polsterbildende Zierkräuter wie Thymian, Oregano, Salbei und Rosmarin: Sie wachsen flach in die Breite und überwuchern mit der Zeit die Steine. Man kann die Polster jederzeit pflanzen, oder auch nur Teilstücke. Einfach vorsichtig den Wurzelballen in mehrere Stücke aufteilen.

STEPPEN-SALBEI

Der Steppen-Salbei (Salvia nemorosa) ist im Gegensatz zu seinem bekannten Verwandten, dem Echten Salbei (Salvia officinalis), nicht essbar und auch keine Heilpflanze. Dafür ein wahres Blühwunder: Von Juni bis Juli, zeigt er elegante, schlanke Blütenkerzen, die aufrecht in die Höhe stehen.

BERGASTER

Die Bergaster (Aster amellus) ist eine spätsommerblühende Staude, die zur großen Gattung der Astern innerhalb der Familie der Korbblütler (Asteraceae) gehört. Gerne wächst sie auf steinigem, kalkhaltigem Boden, oftmals im lockeren Gebüsch. Auch bei Bienen sind Bergastern beliebt.

WOLFSMILCH

Die Zypressen-Wolfsmilch ist eine wohlduftende Wildstaude, die sonnige, trockene Standorte liebt. Die kleinen, gelben Miniaturblüten der Zypressen-Wolfsmilch blühen von April bis Juni und verströmen einen intensiven Honigduft. Sie sind eine beliebte Bienen- und Insektenweide.

ZIERSPLITT

GEBROCHENER NATURSTEIN

Splitte sind gebrochene Natursteine, die in **verschiedene Korngrößen gebrochen und gesiebt** werden. Sie können mit Splitt einen tollen Sitzplatz in Ihrem Garten gestalten. Oder Sie nutzen die hervorragende Eigenschaft von Splitt für den Wegebau: Er verzahnt sich nämlich **ganz natürlich und damit erreichen Sie eine gute Stabilität.**

MARMORSPLITT WEISS

7 - 12 mm

DGMS0712FWE-V1	25 KG
BNMS0712FWE-B2	Big Bag 250 KG
BNMS0712FWE-B5	Big Bag 500 KG
BNMS0712FWE-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORSPLITT WEISS

12 - 16 mm

DGMS1216FWE-V1	25 KG
BNMS1216FWE-B2	Big Bag 250 KG
BNMS1216FWE-B5	Big Bag 500 KG
BNMS1216FWE-B1	Big Bag 1000 KG

MONT BLANC SPLITT KRISTALL

8 - 16 mm

DGMS0816FKL-V1	25 KG
BNMS0816FKL-B2	Big Bag 250 KG
BNMS0816FKL-B5	Big Bag 500 KG
BNMS0816FKL-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORSPLITT CASTELL

8 - 16 mm

DGMS0816FCT-V1	25 KG
BNMS0816FCT-B2	Big Bag 250 KG
BNMS0816FCT-B5	Big Bag 500 KG
BNMS0816FCT-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORSPLITT CASTELL

16 - 32 mm

DGMS1632FCT-V1	25 KG
BNMS1632FCT-B2	Big Bag 250 KG
BNMS1632FCT-B5	Big Bag 500 KG
BNMS1632FCT-B1	Big Bag 1000 KG

GARTENSPLITT CAPPUCCINO

8 - 16 mm

DGXS0816FCA-V1	25 KG
BNXS0816FCA-B2	Big Bag 250 KG
BNXS0816FCA-B5	Big Bag 500 KG
BNXS0816FCA-B1	Big Bag 1000 KG

KALKSPLITT YELLOW SUN

8 - 16 mm

DGKS0816FYS-V1	25 KG
BNKS0816FYS-B2	Big Bag 250 KG
BNKS0816FYS-B5	Big Bag 500 KG
BNKS0816FYS-B1	Big Bag 1000 KG

KALKSPLITT YELLOW SUN

16 - 32 mm

DGKS1632FYS-V1	25 KG
BNKS1632FYS-B2	Big Bag 250 KG
BNKS1632FYS-B5	Big Bag 500 KG
BNKS1632FYS-B1	Big Bag 1000 KG

Gelber Kalkstein hat eine warme gelb-beige Farbgebung. Dieser Farbton entsteht durch Limonit, ein natürliches eisenhaltiges Mineral.

GARTENSPLITT TERRA

8 - 16 mm

DGXS0816FTE-V1	25 KG
BNXS0816FTE-B2	Big Bag 250 KG
BNXS0816FTE-B5	Big Bag 500 KG
BNXS0816FTE-B1	Big Bag 1000 KG

MARMORSPLITT VERONAROT

9 - 12 mm

DGMS0912FVR-V1	25 KG
BNMS0912FVR-B2	Big Bag 250 KG
BNMS0912FVR-B5	Big Bag 500 KG
BNMS0912FVR-B1	Big Bag 1000 KG

PORPHYRSPLITT ROT - BRAUN

8 - 16 mm

DGPS0816FRB-V1	25 KG
BNPS0816FRB-B2	Big Bag 250 KG
BNPS0816FRB-B5	Big Bag 500 KG
BNPS0816FRB-B1	Big Bag 1000 KG

GRANITSPLITT RÖTLICH

5 - 8 mm

DGGS0508FRT-V3	15 KG
BNGS0508FRT-B2	Big Bag 250 KG
BNGS0508FRT-B5	Big Bag 500 KG
BNGS0508FRT-B1	Big Bag 1000 KG

GRANITSPLITT RÖTLICH

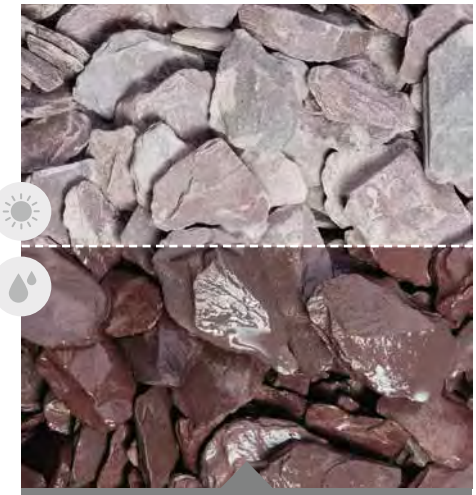
8 - 16 mm

DGGS0816FRT-V1	25 KG
BNGS0816FRT-B2	Big Bag 250 KG
BNGS0816FRT-B5	Big Bag 500 KG
BNGS0816FRT-B1	Big Bag 1000 KG

GRANITSPLITT RÖTLICH

16 - 22 mm

DGGS1622FRT-V1	25 KG
BNGS1622FRT-B2	Big Bag 250 KG
BNGS1622FRT-B5	Big Bag 500 KG
BNGS1622FRT-B1	Big Bag 1000 KG



CANADIAN SLATE VIOLETT

30 - 60 mm

DGSI3060FVI-V1	25 KG
BNSI3060FVI-B2	Big Bag 250 KG
BNSI3060FVI-B5	Big Bag 500 KG
BNSI3060FVI-B1	Big Bag 1000 KG

SPLITT ICEBLUE/DONAUBLAU

8 - 16 mm

DGMS0816FDB-V1	25 KG
BNMS0816FDB-B2	Big Bag 250 KG
BNMS0816FDB-B5	Big Bag 500 KG
BNMS0816FDB-B1	Big Bag 1000 KG

SPLITT ICEBLUE/DONAUBLAU

16 - 32 mm

DGMS1632FDB-V1	25 KG
BNMS1632FDB-B2	Big Bag 250 KG
BNMS1632FDB-B5	Big Bag 500 KG
BNMS1632FDB-B1	Big Bag 1000 KG

GRANITSPLITT ANTHRAZIT-WEISS

8 - 16 mm

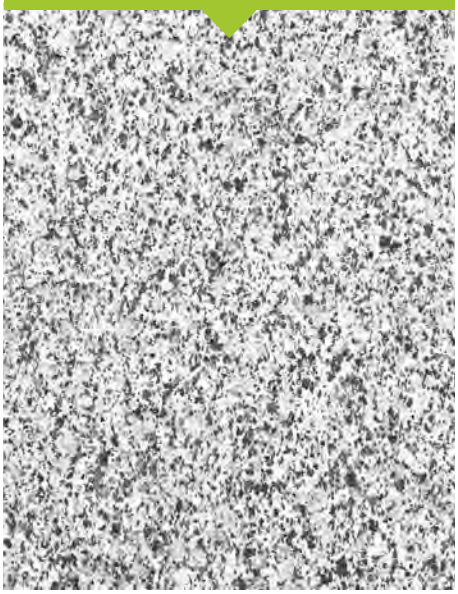
DGGS0816FAW-V1	25 KG
BNGS0816FAW-B2	Big Bag 250 KG
BNGS0816FAW-B5	Big Bag 500 KG
BNGS0816FAW-B1	Big Bag 1000 KG

GRANITSPLITT ANTHRAZIT-WEISS

16 - 32 mm

DGGS1632FAW-V1	25 KG
BNGS1632FAW-B2	Big Bag 250 KG
BNGS1632FAW-B5	Big Bag 500 KG
BNGS1632FAW-B1	Big Bag 1000 KG

Granit gehört zu den härtesten Natursteinen. Das macht ihn sehr langlebig und wetterbeständig.



GARTENSPLITT SCHWARZ - WEISS

8 - 16 mm

DGXS0816FCW-V1	25 KG
BNXS0816FCW-B2	Big Bag 250 KG
BNXS0816FCW-B5	Big Bag 500 KG
BNXS0816FCW-B1	Big Bag 1000 KG

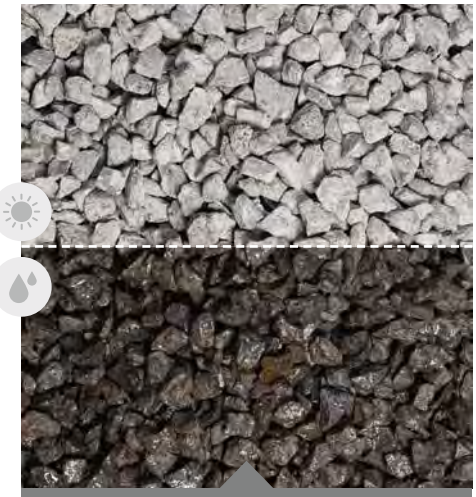
MUSCHELN GRAU - BUNT

DGMUXXXXFGB-V2	20 Ltr. (VE 48)
BNMUXXXXFGB-B2	Big Bag (1/4 Micro)
BNMUXXXXFGB-B5	Big Bag (1/2 Mini)
BNMUXXXXFGB-B1	Big Bag (1/1)

MARMORSPLITT SCHWARZ

9 - 12 mm

DGMS0912FSC-V1	25 KG
BNMS0912FSC-B2	Big Bag 250 KG
BNMS0912FSC-B5	Big Bag 500 KG
BNMS0912FSC-B1	Big Bag 1000 KG



BASALTSPLITT SCHWARZ-ANTHRAZIT

8 - 12 mm

DGBA0812FST-V1	25 KG
BNBA0812FST-B2	Big Bag 250 KG
BNBA0812FST-B5	Big Bag 500 KG
BNBA0812FST-B1	Big Bag 1000 KG

BASALTSPLITT SCHWARZ-ANTHRAZIT

16 - 32 mm

DGBA1632FST-V1	25 KG
BNBA1632FST-B2	Big Bag 250 KG
BNBA1632FST-B5	Big Bag 500 KG
BNBA1632FST-B1	Big Bag 1000 KG

Basalt ist ein dunkles, sehr hartes Vulkangestein und gehört zu den widerstandsfähigsten Natursteinen.

CANADIAN SLATE SCHWARZ

22 - 40 mm

DGSI2240FSC-V1	25 KG
BNSI2240FSC-B2	Big Bag 250 KG
BNSI2240FSC-B5	Big Bag 500 KG
BNSI2240FSC-B1	Big Bag 1000 KG

CANADIAN SLATE SCHWARZ

60 - 120 mm

BNSI6012FSC-B2	Big Bag 250 KG
BNSI6012FSC-B5	Big Bag 500 KG
BNSI6012FSC-B1	Big Bag 1000 KG

ARDENNEN SPLITT GRAU

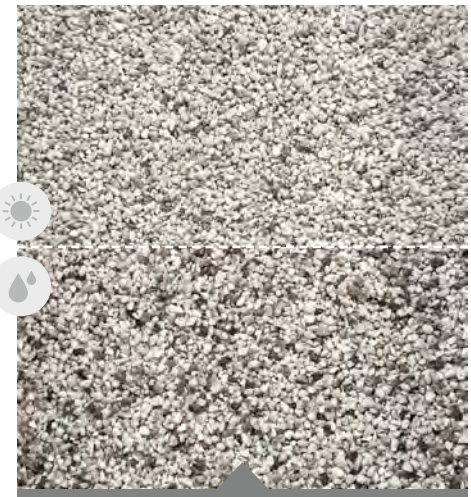
8 - 16 mm

DGAS0816FGU-V1	25 KG
BNAS0816FGU-B2	Big Bag 250 KG
BNAS0816FGU-B5	Big Bag 500 KG
BNAS0816FGU-B1	Big Bag 1000 KG

ARDENNEN SPLITT GRAU

20 - 40 mm

DGAS2040FGU-V1	25 KG
BNAS2040FGU-B2	Big Bag 250 KG
BNAS2040FGU-B5	Big Bag 500 KG
BNAS2040FGU-B1	Big Bag 1000 KG



QUARZ EDELSPLITT

1 - 5 mm

QUARZ EDELSPLITT

5 - 8 mm

QUARZ EDELSPLITT

8 - 16 mm

Ein sehr **helles, natürliches Gestein.** Gleichzeitig sehr **strapazierfähig und beliebt** an vielen Stellen im Garten: Als Wegebelag, für Terrassen und Sitzplätze und als mineralischer Mulch.

QUARZ EDELSPLITT

DEKOSTEINE

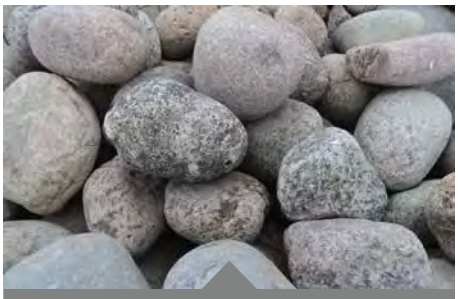
AKZENTE SETZEN

Mit Dekosteinen setzen Sie **dekorative Akzente in Ihrer Gartengestaltung**. Wenn Sie einen Teich oder Wasserlauf anlegen, können Sie zum Beispiel verschiedene Körnungen verwenden. Beachten Sie bitte, dass Dekosteine Einzelstücke sind. **Farbe und Größe können je nach Stein von den abgebildeten Mustersteinen abweichen.**

SCHÜTTSTEINE TOBS MORÄNE

100 - 300 mm

BNSS1030FTM-HG1	Gitterbox 1000 kg



JÜTLANDKIES BUNT

90 - 150 mm

BNJK9015FBU-B5	Big Bag 500 KG
BNJK9015FBU-B1	Big Bag 1000 KG
BNJK9015FBU-HG1	Gitterbox 1000 KG

JÜTLAND FINDLINGE GRAU-BUNT

100 - 250 mm

BNJK1025FBU-B1	Big Bag 1000 KG
XGJT2040FBU-G1	Gitterbox 1000 KG

EASIHOLD

BINDEMITTEL FÜR KIES & SPLITT

Easihold ist ein patentiertes Steinbindemittel, das lose Steine sicher verbindet und fixiert. Die perfekte ungiftige Lösung, die Splitt und Kies leicht an ihrem Platz hält!

Für Körnungen von mind. 3mm bix max. 16mm geeignet. Wir empfehlen eine Schichtdicke von ca. 13-20mm (möglich von 8-24mm).

EASIHOLD 5L KANISTER		EASIHOLD 800ML SPRÜHFLASCHE	
MEH5000XXX-HS1	5 Ltr.	MEH0800XXX-HS1	800 ml

Auf Wasserbasis
Easihold ist eine Formel auf Wasserbasis und frei von Chemikalien

Unversiegelt
Wasser kann durch eine mit Easihold behandelte Fläche ungehindert abfließen

Ungiftig
Easihold ist für Kinder und Haustiere völlig unbedenklich

Dekorativer Einsatz

Gelegentlicher Fußweg

Befahrbarer Bereich

Unter Möbel

Anwendung
Sie können je nachdem wie groß Ihre Fläche ist, in unterschiedlichen Verfahren arbeiten.

Beispiel Sprühverfahren

Beispiel Mischverfahren

Haltbarkeit für ca. 3 Jahre bei Zierkiesflächen, wenn Sie folgendes beachtest:

- Im Mischverfahren verarbeiten
- Kies oder Splitt nur sauber u. trocken verarbeiten
- Die Fläche nicht dauerhaft nass und feucht oder verschmutzt ist
- Relativ gering beansprucht wird (z.B. kein Gehweg)

Eine etwas kürzere Lebensdauer von ca. 1-2 Jahre unter folgenden Umständen:

- Im Sprühverfahren verarbeitet
- Fläche stark beansprucht wird (z.B. Gehwege)
- Viel Laub und oder Erde mit der Fläche im Kontakt ist
- Geringe Drainagefähigkeit des Unterbaus (Staunässe)
- Größere Steinkörnungen verwendet werden: >16mm

POLYGONAL-PLATTEN

NATURSTEIN ALS BODENBELAG

Ursprünglich kommen **Polygonalplatten aus Südeuropa**, sind allerdings seit vielen Jahren auch bei uns sehr beliebt. Als Bodenbelag sorgen Polygonalplatten für optisch **interessante, abwechslungsreiche Flächen**, sei es auf der Terrasse, auf Wegen oder an anderen Plätzen im Garten. Die unregelmäßigen, lebendigen Polygonalplatten sind wohl die **natürlichste Art, Naturstein als Bodenbelag** zu verwenden.

PORPHYR NF POLYGONALPLATTE GRAU - VIOLETT

Stärke: ca. 2 - 5 cm

KAVALLA POLYGONALPLATTE GRAU - GRÜN

Stärke: ca. 2 - 3 cm

ROSARIO POLYGONALPLATTE ROT - BUNT

Stärke: ca. 1,3 - 2,5 cm

XLPP0205PRB-EWP	ca. 22 m²	XLQU0203PGG-EWP	ca. 20 m²	XLQU0205PRO-EWP	ca. 32 m²

ROSARIO POLYGONALPLATTE ROT - BUNT

Stärke: ca. 2,5 - 4 cm

XLQU2535PRO-EWP	ca. 22 m²

RIO YELLOW POLYGONALPLATTE GELBLICH

Stärke: ca. 1,3 - 2,5 cm

XLQU0205PGE-EWP	ca. 32 m²

RIO YELLOW POLYGONALPLATTE GELBLICH

Stärke: ca. 2,5 - 4 cm

XLQU2535PGE-EWP	ca. 22 m²

ASSULO NF POLYGONALPLATTE ANTHRAZIT

Stärke: ca. 2 - 4 cm

XLSI0204PAZ-EWP	ca. 25 m²

Polygonalplatten	Stärke	Bedarf pro m²	Gewicht pro Palette
Porphyr grau-violett	ca. 2-5 cm	ca. 75 kg	ca. 1.500 kg
Quarzit grau-grün (Kavalla)	ca. 2-3 cm	ca. 65 kg	ca. 1000 kg
Assulo Schiefer anthrazit	ca. 2-4 cm	ca. 56 kg	ca. 1500 kg
Quarzit rot-bunt (Rosario)	ca. 1,3-2,5 cm	ca. 36 kg	ca. 1280 kg
Quarzit rot-bunt (Rosario)	ca. 2,5-4 cm	ca. 75 kg	ca. 1320 kg
Quarzit gelb (Rio Yellow)	ca. 1,3-2,5 cm	ca. 40 kg	ca. 1280 kg
Quarzit gelb (Rio Yellow)	ca. 2,5-4 cm	ca. 70 kg	ca. 1560 kg

TRITTPLATTEN

AUS HOCHWERTIGER KERAMIK

Keramische Platten sind ganz besonders **witterungsbeständig**. Durch den Brennvorgang bei ca. 1.200 – 1.300 °C wird diese besondere Eigenschaft erreicht.

Der äußerst dichte Werkstoff verfügt über eine **geringe Wasserdurchlässigkeit**. Und das macht diese Platten besonders robust, wasser- und schmutzabweisend und sehr langlebig.

TRITTPLATTE HOLZOPTIK BRAUN

Stärke: ca. 2 cm

TRITTPLATTE HOLZOPTIK GRAU

Stärke: ca. 2 cm

TRITTPLATTE STEINOPTIK GRAU

Stärke: ca. 2 cm

MTP4236XHB-HS1	96 Stk.	MTP4236XHG-HS1	96 Stk.	MTP4236XSG-HS1	96 Stk.

Witterungs- und Frostbeständig

Pflegeleicht

Flecken-unempfindlich

Frost- und Tau-salzbeständig

Rutschsicherheit (Rutschemmend R11)

UNGEBUNDENE BAUWEISE

Zur Vorbereitung wird Splitt (Körnung 2-5 oder 5-8 mm) in einer **eingefassten Fläche verteilt und abgezogen**. Platten werden **lose im Splittbett verlegt.**

TRITTPLATTE STEINOPTIK SCHWARZ

Stärke: ca. 2 cm

MTP4236XSS-HS1	96 Stk.

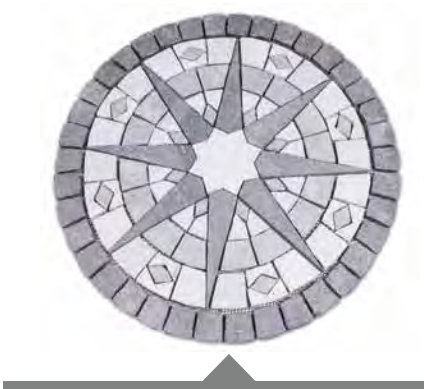
NATURSTEIN-PFLASTER

PFLASTERKREISE UND -STEINE

Natursteinpflaster ist besonders hochwertig und haltbar. Die Steine **verrutschen nicht in der Fläche**, weil sie sich durch Maßunterschiede und raue Oberfläche mit dem Untergrund verzahnen. Das prädestiniert sie für stark belastete Flächen wie Wege, Plätze und Straßen. Dafür verwendet man **großformatiges Natursteinpflaster.** Für Fußwege, kleine Plätze und Terrassen ist kleinformatiges Pflaster besser geeignet. Es ist bei **Regen und gefrierender Nässe rutschfester** als großformatige Steine. Achten Sie immer bei der Planung darauf, wie die Umgebung bereits gestaltet ist. Passt die Farbe oder Gesteinsart zum Beispiel zu Ihrer Haus-Fassade?

PFLASTERKREIS „BARCA“ GRAU

ca. 120 x 120 cm



PFLASTERKREIS „ROMA“ GRAU

Ø = ca. 120 cm

PFLASTERKREIS „SUN“ GRAU

Ø = ca. 120 cm

GRANITPFLASTER GRAU

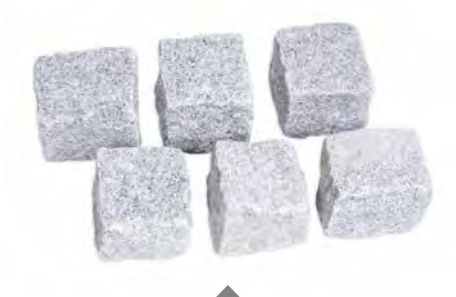
4 - 6 cm / 7 - 9 cm
8 - 11 cm / 15 - 17 cm

GRANITPFLASTER GELB-GRAU

8 - 11 cm

GRANITPFLASTER GRAU OF GESTOCKT

9x9x5 cm



GRANITPFLASTER GRAU OF GESTOCKT

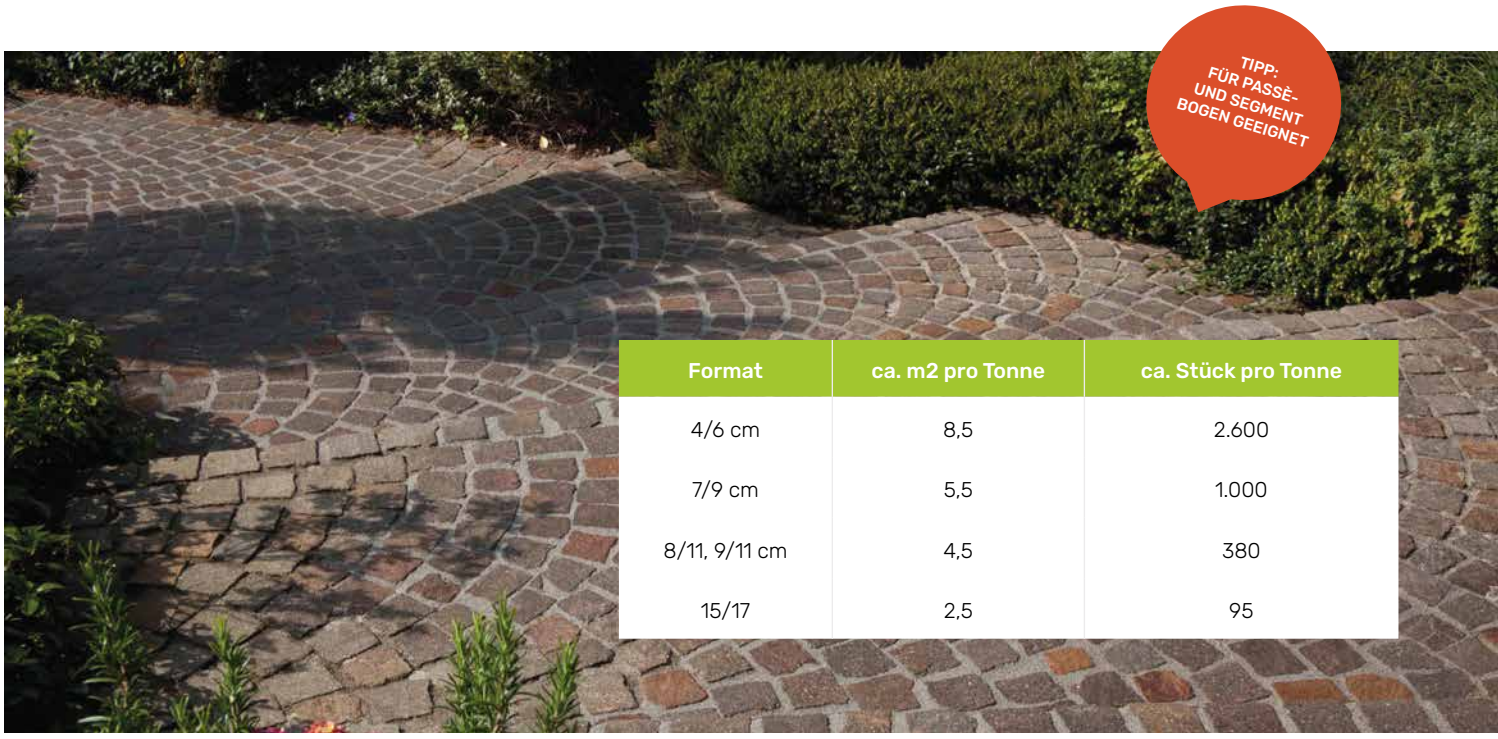
10x10x8 cm

BASALTPFLASTER SCHWARZ

4 - 6 cm / 9 - 11 cm
15 - 17 cm

PORPHYRPFLASTER BRAUN - ROT -GRAU

8 - 10 cm



Format	ca. m2 pro Tonne	ca. Stück pro Tonne
4/6 cm	8,5	2.600
7/9 cm	5,5	1.000
8/11, 9/11 cm	4,5	380
15/17	2,5	95

GRANIT

PRAKTISCH UND BESTÄNDIG

Mit unserem Granit-Programm können Sie **außergewöhnliche Kontraste** zu anderen Werksteinen, Materialien und Farben herstellen.

RASENKANTE LEISTENSTEINE GRAU

6 x 20 x 100 cm
8 x 20 x 100 cm
8 x 25 x 100 cm
10 x 25 x 100 cm

allseitig gestockt

RASENKANTE LEISTENSTEINE GRAU

5 x 20 x 100 cm
5 x 25 x 100 cm
8 x 20 x 100 cm

allseitig gesägt+geflammt; Sichtkanten gefast

GRANIT PALISADEN STELEN GRAU

10 x 10 x 25 cm
10 x 10 x 50 cm
10 x 10 x 75 cm
10 x 10 x 100 cm

allseitig gestockt

GRANIT PALISADEN STELEN GRAU

12 x 12 x 35 cm
12 x 12 x 50 cm
12 x 12 x 75 cm
12 x 12 x 100 cm
12 x 12 x 150 cm

allseitig gestockt

GRANIT PALISADEN STELEN GRAU

10 x 25 x 50 cm
10 x 25 x 75 cm
10 x 25 x 100 cm
10 x 25 x 150 cm

allseitig gestockt

GRANIT BLOCKSTUFEN GRAU

15 x 35 x 50 cm
15 x 35 x 100 cm

alle Seiten gesägt+geflammt; Kanten gefast

GRANIT PFLASTERKLINKER GRAU

20 x 10 x 5 cm
24 x 11,5 x 5 cm

OF gesägt+geflammt, Sichtkanten gefast

GRANIT BODENPLATTEN GRAU

40 x 40 x 3 cm
30 x 60 x 3 cm
40 x 60 x 3 cm

OF gesägt+geflammt; Rest gesägt, Sichtkanten gefast

GRANIT MÄHFIX GRAU

25 x 10 x 3 cm

allseitig gesägt, OF geflammt

STEP STONES / TRITTSTEINE GRAU

Ø 35 cm / 3 cm

grob gestockt

Eine besondere Eigenschaft von Granit ist seine ausgesprochene Härte.

GRANIT

Ideal für die Gartengestaltung ist Granit, weil er **witterungs- und vor allem frostresistente** Eigenschaften besitzt. Granit hat eine relativ dichte Oberfläche, daher können nur geringe Mengen Wasser aufgenommen werden.

BETON

KREATIVITÄT IN FORM GEBRACHT

Kennen Sie den Slogan **„Beton - es kommt darauf an, was man daraus macht“.** Mit unseren Betonwerksteinen lassen sich viele Projekte realisieren: Sichtschutz-Mauern, eine Randeinfassung für deine Beete oder sogar ein Sandkasten. Lassen Sie sich für einen **professionellen Aufbau von deinem Fachberater** anleiten. Informieren Sie sich zu den Themen Fundament, Unterbau und Verarbeitung der Mauersteine.

SPLITTON PALISADEN MOUNT EVEREST ANTHRAZIT

12 x 12 x 25 cm
12 x 12 x 50 cm

spaltrau

SPLITTON PALISADEN KILLIMANJARO MUSCHELKALK

12 x 12 x 25 cm
12 x 12 x 50 cm

spaltrau

SPLITTON PALISADEN MONT BLANC SANDGELB

12 x 12 x 25 cm
12 x 12 x 50 cm

spaltrau

PILESTONE COAL ANTHRAZIT

23/17 x 21,5 x 10 cm

Trapezform

PILESTONE COPPER BLEND (GLORIA) ORANGE - ROT

23/17 x 21,5 x 10 cm

Trapezform

PILESTONE GOTHIC GRAU - ANTHRAZIT

23/17 x 21,5 x 10 cm

Trapezform

PILESTONE PRIMAVERA ORANGE - GELB

23/17 x 21,5 x 10 cm

Trapezform

PILESTONE MONT BLANC SANDGELB

23/17 x 21,5 x 10 cm

Trapezform

PILESTONE COAL ANTHRAZIT

40 x 15 x 10 cm

Line

PILESTONE COPPER BLEND (GLORIA) ORANGE - ROT

40 x 15 x 10 cm

Line

PILESTONE PRIMAVERA ORANGE - GELB

40 x 15 x 10 cm

Line

PILESTONE MONT BLANC SANDGELB

40 x 15 x 10 cm

Line

PROMO WALL MOUNT EVEREST ANTHRAZIT

17/24 x 13 x 10 cm

Trapezform

PROMO WALL MATTERHORN GRAU - ANTHRAZIT

17/24 x 13 x 10 cm

Trapezform

PROMO WALL KILLIMANJARO MUSCHELKALK

17/24 x 13 x 10 cm

Trapezform

KRÄUTER-SPIRALEN

KLEINES RAUMWUNDER

Mit diesem leicht **selbst aufzubauenden, dreidimensionalen** Beet, können Sie Kräuter auf **kleinstem Raum** anpflanzen. Die Kräuterspirale kann den Standortansprüchen von Pflanzen aus verschiedenen Klimazonen gerecht werden. Am Fuß der Kräuterspirale befindet sich die Wasserzone, direkt gefolgt von der Feuchtzone - dem Süden zugewandt. Die anschließende Zone befindet sich im Halbschatten und die oberste Zone eignet sich zur Schaffung einer trockenen Mittelmeeratmosphäre. Praktisch: **Sie erhalten die Kräuterspirale mit Anleitung inkl. Aufbauvorlage, auf der Sie sie direkt aufbauen können.**

KRÄUTERSPIRALE MOUNT EVEREST ANTHRAZIT

ca. 160 x 140 cm

XRKRXXXXXME-EWP	1 ST (ca. 650 KG)

KRÄUTERSPIRALE MATTERHORN GRAU - ANTHRAZIT

ca. 160 x 140 cm

XRKRXXXXXMH-EWP	1 ST (ca. 650 KG)

KRÄUTERSPIRALE KILLIMANJARO MUSCHELKALK

ca. 160 x 140 cm

XRKRXXXXXKI-EWP	1 ST (ca. 650 KG)

KRÄUTERSPIRALE MONT BLANC SANDGELB

ca. 160 x 140 cm

XRKRXXXXXMO-EWP	1 ST (ca. 650 KG)

RUNDBEET PRIMAVERA ORANGE - GELB

ca. 210 x 210 cm

XRRBXXXXXPV-EWP	1 ST (ca. 1.370 KG)

GESTALTEN SIE PFLANZENSTEINE

CO_2 NEUTRALER BETONSTEIN

BEWUSST GÄRTNERN

Mit diesem innovativen Betonstein übernehmen Sie Verantwortung in Ihrem Garten, denn Ihnen ist es nicht egal mit welchen Gartenbaustoffen Sie gestalten. Durch einen innovativen Zusatzstoff gleichen die c-ton®Betonsteine die Treibhausgas-Emissionen aus ihrer Produktion und Einsatzstoffen aus. Echte MULTI-Talente eben, denn sie sind durch den **Einsatz der c-ton®-Technologie CO_2-neutral.**

PFLASTERSTEIN „PRINCIP“ ANTHRAZIT

mit c-ton®Technologie
30 x 20 x 8 cm

BTPF30208CSC-H	1 ST (ca. 650 KG)

BAUSATZ – MULTISTEIN „TRAPEZ“ ANTHRAZIT

mit c-ton®Technologie
27/14 x 16 x 11 cm

BTMS2716CSC-HVE	1 ST (ca. 650 KG)

C-TON®-MULTI TRAPEZ -BAUSATZ

Praktischer Bausatz – komplett auf einer Palette, Trapezform für **vielfältige Aufbaumöglichkeiten**. Der hochwertige Betonstein ermöglicht vielfältige Gestaltungsideen: Von Gartenmauern über Hochbeete bis hin zu Kräuterbeeten. Die Steine lassen sich einfach kombinieren und stapeln.

Packmaß	VE 100 (96/8, pro Lage: 24/2) Palette, 4-lagig (ca. 105 x 77 x 44 cm)
Steinmaße	Ganze Steine 27/14 x 16 x 11 cm Halbe Steine 13/69 x 16 x 11 cm
Oberfläche	Bossiert in 6 Typen für eine individuelle Optik, ausreichend Stapelpunkte vorhanden
Farben	Anthrazit (c-ton®-Technologie); Betongrau und Muschelkalk
Material	recyclingfähiges Betonwarenprodukt mit kohlenstoffspeicherndem Additiv (c-ton®-Technologie)
Gewicht	Pro Stein 7 kg Palette 700 kg

ALTERNATIV: BETONSTEIN OHNE C-TON® TECHNOLOGIE

PFLASTERSTEIN „PRINCIP“ BETONGRAU

30 x 20 x 8 cm

BTPF30208XSC-H	1 ST (ca. 650 KG)

BAUSATZ –MULTISTEIN „TRAPEZ“ BETONGRAU

27/14 x 16 x 11 cm

BTMS2716XBG-HVE	1 ST (ca. 650 KG)

BAUSATZ – MULTISTEIN „TRAPEZ“ MUSCHELKALK

27/14 x 16 x 11 cm

BTMS2716XMK-HVE	1 ST (ca. 650 KG)

BRUCHSTEINE

GEBROCHENER NATURSTEIN

Bruchsteine sind die **Allrounder in Ihrer Gartengestaltung**. Je nach Maschenweite werden sie zur **Befüllung von Gabionen** verwendet. Wir empfehlen Ihnen Bruchsteine auch für die Gestaltung von **kleinen Mauern und Beet-Einfassungen.** Und Sie können die Artenvielfalt unterstützen: Bauen Sie aus Bruchsteinen einen Eidechsenhügel. Mehrere flache, größere Steine an einer sonnigen, geschützten Stelle aufschichten und die **Höhlen teilweise mit Sand füllen.**

BRUCHSTEINE YELLOW SUN

30 - 60 mm

DGBR3060FYS-V1	25 kg
BNBR3060FYS-B2	Big Bag 250 KG
BNBR3060FYS-B5	Big Bag 500 KG
BNBR3060FYS-B1	Big Bag 1000 KG

BRUCHSTEINE GELB

50 - 100 mm
60 - 120 mm

DGBR5010FYS-V1	25 KG
BNBR6012FYS-B2	Big Bag 250 KG
BNBR6012FYS-B5	Big Bag 500 KG
BNBR6012FYS-B1	Big Bag 1000 KG

PORPHYR BRUCHSTEINE ROT - GRAU - BRAUN

32 - 56 mm

DGBR3060FRT-V1	25 kg
WBBR3256FRT-B2	Big Bag 250 KG
XBBR3256FRT-B5	Big Bag 500 KG
XBBR3256FRT-B1	Big Bag 1000 KG

BRUCHSTEINE GRAUWACKE

60 - 180 mm

BNBR6018FGW-B2	Big Bag 250 KG
BNBR6018FGW-B5	Big Bag 500 KG
BNBR6018FGW-B1	Big Bag 1000 KG

GRAUWACKE SCHÜTTSTEINE GELB-ROT-BUNT

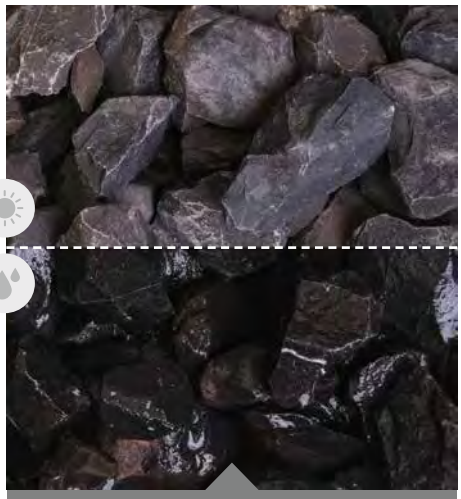
100 - 300 mm

BNSS1030FGW-B5	Big Bag 500 KG
BNSS1030FGW-B1	Big Bag 1000 KG
XGBR1530FBU-G11	Gitterbox 800 KG

IBBENBÜRENER SCHÜTTSTEINE GELB-RÖTLICH

100 - 250 mm

BNSS1025FIB-B1	Big Bag 1000 KG
XGSA1525FBU-G11	Gitterbox 800 KG



BRUCHSTEINE NERO IMPERIAL

30 - 60 mm

DGBR3060FNI-V1	25 KG
BNBR3060FNI-B2	Big Bag 250 KG
BNBR3060FNI-B5	Big Bag 500 KG
BNBR3060FNI-B1	Big Bag 1000 KG

BRUCHSTEINE SCHWARZ-ANTHRAZIT

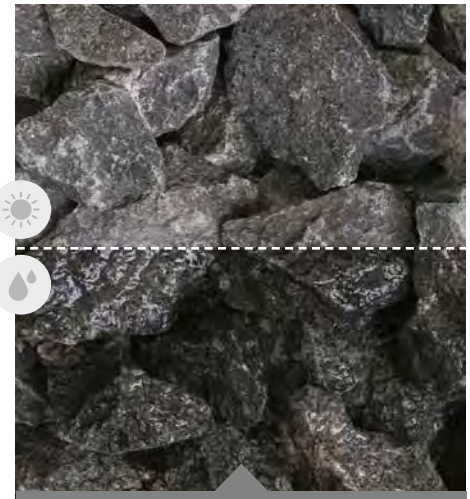
30 - 60 mm

DGBR3060FST-V1	25 kg
BNBR3060FST-B2	Big Bag 250 KG
BNBR3060FST-B5	Big Bag 500 KG
BNBR3060FST-B1	Big Bag 1000 KG

BRUCHSTEIN GRAU

50 - 100 mm
60 - 120 mm

DGBR5010FGU-V1	25 KG
BNBR6012FGU-B2	Big Bag 250 KG
BNBR6012FGU-B5	Big Bag 500 KG
BNBR6012FGU-B1	Big Bag 1000 KG



BRUCHSTEINE GRÜN

30 - 60 mm

DGBR3060FST-V1	25 kg
BNBR3060FGN-B2	Big Bag 250 KG
BNBR3060FGN-B5	Big Bag 500 KG
BNBR3060FGN-B1	Big Bag 1000 KG

PIESBERGER SCHÜTTSTEINE ANTHRAZIT

60 - 120 mm

BNSS6012FPI-B2	Big Bag 250 KG
BNSS6012FPI-B5	Big Bag 500 KG
BNSS6012FPI-B1	Big Bag 1000 KG

PIESBERGER SCHÜTTSTEINE ANTHRAZIT

100 - 250 mm

BNSS1025FPI-B1	Big Bag 1000 KG
XGBR1025FGU-G1	Gitterbox 1000 KG

PIESBERGER SCHÜTTSTEINE ANTHRAZIT

250 - 450 mm

XGBR2545FGU-G11	Gitterbox 800 KG

STEINHAUFEN FÜR DIE ARTENVIELFALT IM GARTEN

Lurche, Eidechsen und Co. lieben Steinhaufen. Sie können mit relativ wenig Platzaufwand einen wichtigen Lebensraum schaffen.

Damit Ihre Gäste zahlreich erscheinen, beachten Sie folgende Punkte:

- ein Platz an der Sonne
- in Umfeld eingebunden (Hecke, Baum, Teich etc.), nicht isoliert auf Rasen stellen
- 80% der Steine sollten einen Durchmesser zwischen 20-30 cm haben
- achten Sie beim Aufschichten darauf, dass genügend Zwischenräume entstehen
- der Steinhaufen sollte ca. 80-100 cm hoch sein und auch ungefähr diesen Umfang haben

TROCKEN-MAUERWERK

HARMONIE IN NATURSTEIN

Eine Trockenmauer findet in Ihrem Garten vielfältige Verwendung. Sie kann eine **Böschung abfangen, eine Terrasse einfassen oder ein Hochbeet umgrenzen**. Und das tolle: Trockenmauern werden **ohne Mörtel gebaut**. Dadurch entstehen **Fugen und Hohlräume für Tiere und Pflanzen.**

WESERSANDSTEIN TROCKENMAUERWERK ROT - BRAUN

Kantenlänge: ca. 30 - 50 cm
Höhe: ca. 15 - 20 cm
Tiefe: ca. 20 - 30 cm

WESERSANDSTEIN MAUERSTEINE „KNACKER“ ROT-BRAUN

Kantenlänge ca. 30 - 40 cm
Höhe + Tiefe: ca. 10 - 15 cm

Schon gewusst? Besonders solitäre Wildbienen wie die Rote Mauerbiene nutzen die frostfreien Hohlräume und Ritzen zwischen den Sandsteinen für den Nestbau.

WESERSANDSTEIN TROCKENMAUERWERK BEIGE

Kantenlänge: ca. 30 - 50 cm
Höhe: ca. 15 - 20 cm
Tiefe: ca. 20 - 30 cm

WESERSANDSTEIN MAUERSTEIN „KNACKER“ BEIGE

Kantenlänge ca. 30 - 40 cm
Höhe + Tiefe: ca. 10 - 15 cm“

Weserhartsandstein ist durch seine quarzitische Kornbindung besonders verwitterungsbeständig und frostfest.

VOLVO

BAU- & SPEZIAL-SAND

QUALITATIV HOCHWERTIGE
BAUMATERIALIEN

BAUSAND

MATERIAL FÜR JEDES BAUVORHABEN

Für jeden Zweck der richtige Zuschlagsstoff - **damit Ihre Projekte erfolgreich sind!**
Beachten Sie bitte, dass die hier abgebildeten Materialien **farblich abweichen** können. Denn wir nutzen immer regionale Vorkommen und so hat jedes **Natursteinwerk spezielle geologische Vorkommen.**

BRECHSAND ANTHRAZIT

0 - 5 mm

DBFB0005FAZ-V1	25 KG
BNFB0005FAZ-B2	Big Bag 250 KG
BNFB0005FAZ-B5	Big Bag 500 KG
BNFB0005FAZ-B1	Big Bag 1000 KG

ESTRICHSAND FEUCHT

0 - 8 mm

DBES0008FXX-V1	25 KG
BNES0008FXX-B2	Big Bag 250 KG
BNES0008FXX-B5	Big Bag 500 KG
BNES0008FXX-B1	Big Bag 1000 KG

MAUERSAND FEUCHT

0 - 2 mm

DBMAXXXXFXX-V1	25 KG
BNMAXXXXFXX-B2	Big Bag 250 KG
BNMAXXXXFXX-B5	Big Bag 500 KG
BNMAXXXXFXX-B1	Big Bag 1000 KG

QUARZSAND ERDFEUCHT

0,1 - 0,3 mm

DBQS0103FNA-V1	25 KG
BNQS0103FNA-B2	Big Bag 250 KG
BNQS0103FNA-B5	Big Bag 500 KG
BNQS0103FNA-B1	Big Bag 1000 KG

MINERALGEMISCH FEUCHT

0 - 32 mm

BNMG0032FXX-B2	Big Bag 250 KG
BNMG0032FXX-B5	Big Bag 500 KG
BNMG0032FXX-B1	Big Bag 1000 KG

RASENSAND NATUR

0,5 - 2,0 mm

DGRS0520TNA-V1	25 KG
BNRS0520TNA-B1	Big Bag 1000 KG

RASENSAND

Rasensand ist ein **natürlicher Bodenhilfsstoff, frei von Ton und Kalk** und dadurch besonders geeignet zur Rasenbelüftung und Bodenauflockerung.

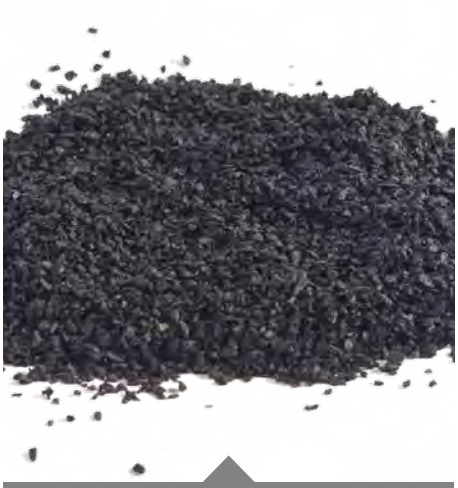
Durch die kantengerundete Kornform wird eine gute Verzahnung mit der **Rasentragschicht** erreicht. Rasensand verbessert bei schwerem und verdichtetem Boden die Wasserdurchlässigkeit wesentlich und optimiert die Belüftung der Graswurzeln. Rasensand aus Quarz fördert das dichte und gleichmäßige Wachsen des Rasens.

Nach dem Vertikutieren ca. 3-4 kg/m² Rasensand per Hand oder mit dem Streuwagen ausbringen

STREU- UND PFLASTERSPLITT

KANTKORN AUS NATÜRLICHEM ROHSTOFF

Basaltsplitt oder Streu-und Bausplitt eignet sich zum Beispiel für den **Unterbau von Terrassenplatten und Pflastersteinen,** sowie als **Wegesplitt**. In der Körnung 2-5 mm eignet er sich besonders gut als **Pflasterbett**. Denn Splitt in dieser Größe kann das Oberflächenwasser gut aufnehmen und weiterleiten. Außerdem bildet der Pflastersplitt 2-5 mm nach dem Rütteln ein stabiles Fundament. Dadurch können die Pflastersteine **nicht wackeln oder verrutschen.** Beachten Sie bitte, dass die hier abgebildeten Materialien **farblich abweichen** können. Denn wir nutzen immer regionale Vorkommen und so hat jedes Werk **spezielle geologische Gegebenheiten.**



FUGENSPLITT ANTHRAZIT

1 - 3 mm

DBFS0103FAZ-V1	25 KG
BNFS0103FAZ-B2	Big Bag 250 KG
BNFS0103FAZ-B5	Big Bag 500 KG
BNFS0103FAZ-B1	Big Bag 1000 KG

BASALTSPLITT SCHWARZ-ANTHRAZIT

2 - 5 mm

DBBA0205FST-V1	25 KG
BNBA0205FST-B2	Big Bag 250 KG
BNBA0205FST-B5	Big Bag 500 KG
BNBA0205FST-B1	Big Bag 1000 KG

STREU-/BAUSPLITT FEUCHT

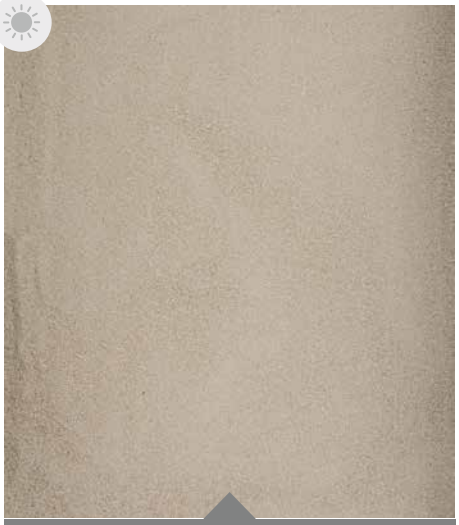
2 - 5 mm

DBSB0205FXX-V1	25 KG
BNSB0205FXX-B2	Big Bag 250 KG
BNSB0205FXX-B5	Big Bag 500 KG
BNSB0205FXX-B1	Big Bag 1000 KG

FUGEN-QUARZSAND

KANTENGERUNDETES GETROCKNETES QUARZKORN

Wir empfehlen bei einer Fugenbreite zwischen **2-6 mm die Verwendung von feinkörnigem Fugenquarzsand.** Erst bei größeren Fugen empfiehlt sich der Einsatz von Fugensplitt. Verwenden Sie Fugenquarzsand für das **einfache und schnelle Einkehren schmaler Fugen** von Betonpflastersteinen und Betonplatten.
Bei Bedarf nachsanden. Nur für die geringe Belastung (PKW) geeignet



FUGENQUARZSAND NATUR

0,1 - 0,3 mm
feuergetrocknet

DBFU0103TNA-V1	25 KG

FUGENQUARZSAND NATUR

0,3 - 1,0 mm
feuergetrocknet

DBFU0310TNA-V1	25 KG

FUGENQUARZSAND NATUR

0,5 - 2,0 mm
feuergetrocknet

DBFU0520TNA-V1	25 KG

FUGENSPLITT

UND FUGENBRECHSAND

Fugensplitt eignet sich zum **einfachen und schnellen Einkehren von Pflasterfugen.** Optimal für Fugenbreiten zwischen 6-8 mm.

FUGENSPLITT ROT

0 - 3 mm

DBFS0003FRT-V1	25 KG

BASALT EINKEHRSAND ANTHRAZIT

0,02 - 2,2 mm

WABA0002FST-V1	25 KG

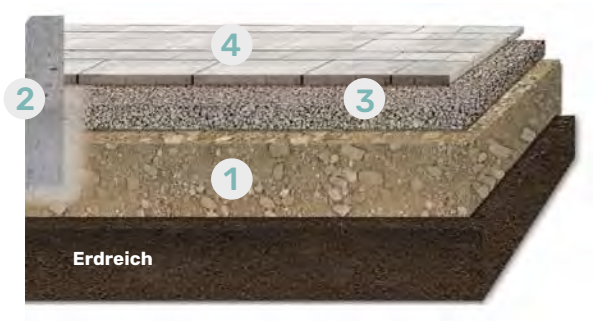
FUGENSAND GRAU

0 - 2 mm

DBFU0020FGU-V1	25 KG

Schau doch mal hier vorbei:
www.weco-naturstein.de

A – DER PERFEKTE UNTERBAU:



UNTERBAU FÜR PFLASTERSTEINE

UNGEBUNDENE BAUWEISE:

1. Unterbau-Tragschicht (Frostschutzschicht, Feinplanie): Schichtstärke 30 - 70 cm stabilisiert. Auf ausreichendes Gefälle für die Entwässerung achten (gegebenenfalls Drainagerohr verlegen).

2. Randeinfassungen verhindern das seitliche verschieben des Belages und sind gemäß den Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (RVS) auszubilden. Randeinfassungen werden in ein 15 cm bis 20 cm dickes Betonfundament aus erdfeuchtem Pflasterdrainbeton versetzt.

3. Bettung: Auf der verdichteten oberen Tragschicht wird ein Splittbett (Streu- u. Pflastersplitt 2 - 4mm) in einer Stärke von 3 - 5 cm angelegt. Dafür legen Sie die Profilrohre als Lehre auf die Feinplanie. Den Splitt anschließend mit einer Alulatte auf den Profilrohren abziehen.

4. Oberbelag (Pflaster-Steine): Fugensand-Rundkorn für geringe Belastung (z.B.: PKW) oder Fugensand – Brechkorn für große Belastung (z.B.: LKW) verwenden.

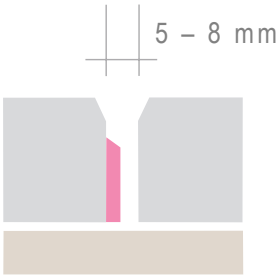
B – DIE RICHTIGE PFLASTERFUGE:

WICHTIG! ABSTANDHALTER = FUGENBREITE

Steine nicht knirsch verlegen:

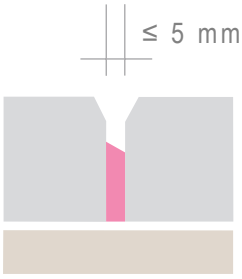
- Spannungen in der Fläche können sonst nicht ausgeglichen werden
- Späterer Ein- und Ausbau ist nicht möglich
- Steinabplatzungen können sonst bei hoher LKW-Belastung im Rangierbereich auftreten.

RICHTIG!



Abstandhilfe und Stein stoßen nicht aneinander

FALSCH!



Abstandhilfe und Stein stoßen knirsch aneinander

C – VERARBEITUNG:

Fugensand einkehren oder einschlämmen bis die Fugen völlig gefüllt sind. Fläche sauber abkehren und mit einer geeigneten Rüttelplatte mehrmals längs- und quer abrütteln. Immer an einer Außenseite der Fläche und am tiefsten Punkt beginnen. Zum Schutz der Steinoberfläche einen Rüttler mit Kunststoff- oder Gummiplatte verwenden. Nochmals mit Fugensand einkehren und einschlämmen. Die gepflasterte Fläche ist nach dem Rütteln sofort benutz- und befahrbar.

Einkehren

Rütteln und erneut Einkehren

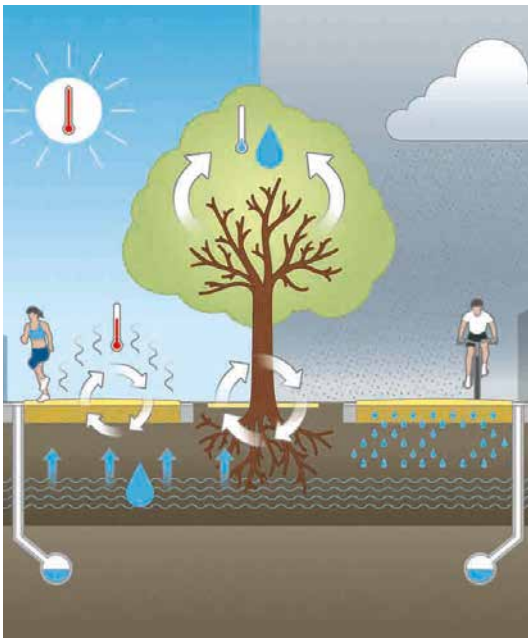
Wässern/Einschlämmen

WEGEDECKE

WASSERGEBUNDEN

Wassergebundene Decken sind Wegebefestigungen mit Deckschichten aus 100% natürlichen Sand-Splitt-Gemischen, in unterschiedlichen Färbungen.

Sie passen sich auf natürliche Weise ihrer Umgebung an und sind zudem extrem witterungsbeständig. Durch die Bauweise einer wassergebundenen Fläche erschaffen Sie ein positives Mikroklima für Mensch, Tier und Natur. Die sorgfältig ausgewählten Materialmischungen sind permanent wasser- und luftdurchlässig, dadurch entsteht keine Versiegelung. Produkte von HanseGrand® sind reine Naturbaustoffe aus hochwertigen Rohstoffen. Möglichst regional veredeln wir die Rohstoffe, so dass die Werte der DIN 18035-5 und FLL für wassergebundene Wegedecken erreicht werden. Sie sind absolut umweltverträglich und werden laufend güteüberwacht. Wegedecken sollen heutzutage nicht nur Wasser abführen, sondern managen, um Flächen ganzjährig annähernd staub- und schmierfrei zu halten.



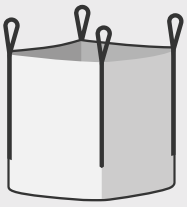
VORTEILE WASSERGEBUNDENE WEGEDECKE

- Wassergebundene Decken vermitteln einen naturnäheren Eindruck - geringe Störung des Landschaftsbildes.
- Die wassergebundene Decke ist wasserdurchlässig, entgegenwirken der Flächenversiegelung
- Für Fußgänger bzw. Jogger sind wassergebundene Decken gelenkschonender, und für Pferde sind sie gelenk- und hufschonend, da der Belag weicher ist.

REGIONAL - FÜR IHR PRODUKT

Da **ausschließlich natürliche Rohstoffe** verwendet werden, sind geringe Farbabweichungen möglich. Regionale Produktionsstätten gewährleisten **kurze Lieferwege zu günstigen Konditionen** und vermeiden dadurch eine Belastung der Umwelt.

Nachdem Sie sich Ihr Material ausgesucht haben, wird Ihre **gewünschte Wegedecke direkt vom Natursteinwerk** zu Ihnen nach Hause geliefert. Je nachdem, was praktischer für Sie ist: **lose abgekippt oder in Big-Bags** verpackt. Nehmen Sie Kontakt zu uns auf, wir finden den sinnvollsten Weg für Sie!



HANSEGRAND®
KLIMABAUSTOFFE

3-SCHICHTBAUWEISE

Plätze, Fußwege, Radwege, Parkanlagen

2,5%

HANSEGRAND DECKSCHICHT
0-5 bis 0-8 mm

3-5 cm

DYNAMISCHE SCHICHT
0-16 mm

5-8 cm

TRAGSCHICHT
0-32 mm

> = 12 cm

ANLEITUNG

Plätze, Fußwege, Radwege, Parkanlagen

Der Aufbau erfolgt in der Regel in 3 Schichten:

- mindestens 12 cm Frostschutzschicht 0/32mm oder Mineralgemisch (wasserdurchlässig!)
- 5-8 cm dynamische Schicht 0/16mm nach DIN 18035-5
- 3-5 cm Hansegrand® Wegedecken. Das entspricht 80 kg/m² bzw. 100 kg/m² (oder 1 Tonne = 12,5 m² bzw. 10 m²)

Wichtig: Beachtn Sie das richtige Entwässerungsgefälle (Seitengefälle zwischen 1% und 3%) schon beim verdichteten Unterbau!

Die Qualität von Deckschicht und Unterbau ist von entscheidender Bedeutung für das Endergebnis. Die Gemische müssen gut abgestuft sein, damit bestmögliche Ergebnisse erzielt werden. Durch den Einsatz einer dynamischen Schicht wird nicht nur die Langlebigkeit der Decke verbessert, sondern auch eine gleichmäßigere Oberflächenstruktur ermöglicht. Wasser kann besser abfließen, was in Aufweichen der Deckschicht verhindert. Ein Teil des überschüssigen Wassers wird gespeichert und in Trockenperioden an die Deckschicht abgegeben. Somit wird übermäßige Staubbildung vermieden.

WEGEDECKE

WASSERGEBUNDEN

SÄCHSISCHE WEGEDECKE® TRAVERTIN - GELB

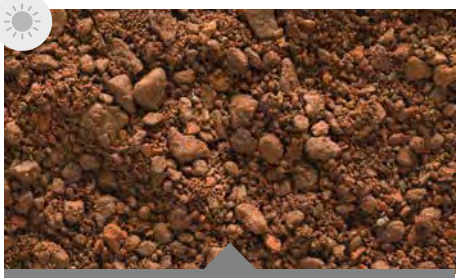
0 - 5 mm

SÄCHSISCHE WEGEDECKE® ANTHRAZIT

0 - 5 mm

SÄCHSISCHE WEGEDECKE® GRAU

0 - 5 mm



SÄCHSISCHE WEGEDECKE® ROTBRAUN

0 - 5 mm

HANSEGRAND ® WEGEDECKE GELB

0 - 8 mm

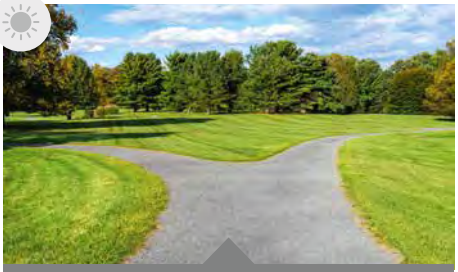
HANSEGRAND ® WEGEDECKE ANTHRAZIT

0 - 5 mm

ALLE ARTIKEL LOSE / BIG-BAG – AUF ANFRAGE

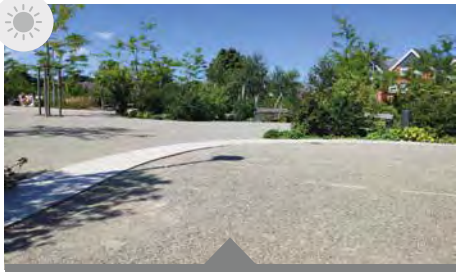
HANSEGRAND ® WEGEDECKE ROTBRAUN

0 - 5 mm



HANSEGRAND ® WEGEDECKE GRAU

0 - 5 mm



HANSEGRAND ® WEGEDECKE HELLGRAU

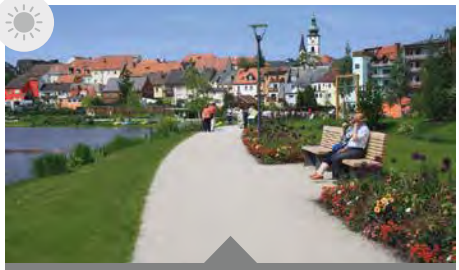
0 - 5 mm

HANSEGRAND ® WEGEDECKE GOLDGELB

0 - 5 mm

HANSEGRAND ® WEGEDECKE JURA GRAUGELB

0 - 8 mm



HANSEGRAND ® WEGEDECKE GRANIT GRAUGELB

0 - 8 mm

DYNAMISCHE SCHICHT WEGEDECKE

0 - 16 mm

Durch den Einsatz einer **dynamischen Schicht** wird nicht nur die **Langlebigkeit der Decke** verbessert, sondern auch eine **gleichmäßigere Oberflächenstruktur** ermöglicht.

ALLE ARTIKEL LOSE / BIG-BAG – AUF ANFRAGE

SPIELEN MIT SAND

BRAUCHT SICHERHEIT UND QUALITÄT

SPIELEN MIT SAND

SPIELSAND NATUR

0 - 2 mm

- / aus regionalen Sandgruben an unseren-Produktions-Standorten
- / optimaler Tonanteil für Formbarkeit

DSKI0002FNA-V1	25 KG
BNKI0002FNA-B1	Big Bag 1000 KG

SPIELSAND HUNDE- & KATZEN-ABWEISEND

0 - 2 mm

- / enthält einen natürlichen, dermatologisch getesteten Duftstoff
- / optimaler Tonanteil für Formbarkeit

DSKI0002FHK-V3	15 KG
DSKI0002FHK-V1	25 KG
BNKI0002FHK-B1	Big Bag 1000 KG

UNSERE BEWÄHRTEN PROFIS

UNSERE SPEZIALISTEN

SPIELSAND PREMIUM

0 - 1 mm
feuergetrocknet

- / höchste Reinheit durch besonderes Trocknungsverfahren
- / aufwendig veredelter und sehr heller Quarzsand
- / spürbar weiches Material

DSKI0001TPR-V1	25 KG
BNKI0001TPR-B1	Big Bag 1000 KG

FALLSCHUTZ SAND

0,2 - 2 mm

- / Zertifizierter Fallschutzsand nach DIN EN 1176-1
- / hervorragende Falldämpfungs-eigenschaften
- / besonders aufbereitete gleichförmige Kornform

DSFASANDFXX-V1	25 KG
BNFASANDFXX-B1	Big Bag 1000 KG

HINWEIS

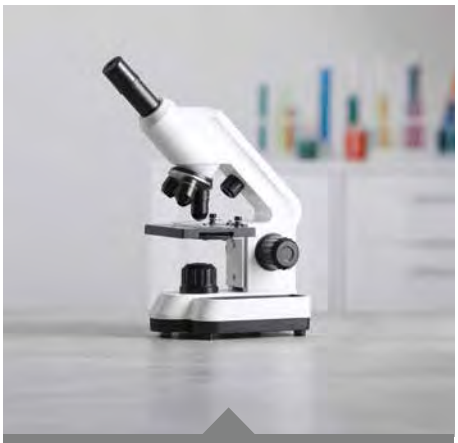
Wir empfehlen für Spielsand den jährlichen Austausch. Durch laufende Kontrollen garantieren wir höchste Qualität.

MENGENBEDARF:

120 x 120 x 20 cm	= 13 Säcke	Ø 90 cm	= 4 Säcke
140 x 140 x 20 cm	= 18 Säcke	Ø 110 cm	= 6 Säcke
110 x 110 x 30 cm	= 18 Säcke	Ø 160 cm	= 12 Säcke

ZERTIFIZIERUNG TÜV-NORD

Unser Spielsand wird gemäß der Norm **DIN EN 71/3** geprüft und überwacht. Diese Norm hält die **gesetzlich geregelten** Grenzwerte von Substanzen fest, die in Spielsachen enthalten sein dürfen. Dazu zählen unter anderem **Schwermetalle** wie Arsen, Blei, Quecksilber, Nickel, Chrom oder Aluminium. Die DIN-Norm dient dazu, dass Kinder keinen potentiell giftigen Elementen ausgesetzt sind.



MIKROBIOLOGISCHE ÜBERWACHUNG

Die Sicherheit und Qualität für unsere Produkte im Bereich „Spielen mit Sand“ liegt uns besonders am Herzen. Deshalb gibt es auch nur für unsere Spielsande, neben der Überwachung durch den TÜV, regelmäßige **mikrobiologische Untersuchungen. Also: Mit Sicherheit viel Spielspaß!**

ROHSTOFF-ÜBERWACHUNG

Die Quarz-Vorkommen der Quarzwerke Gruppe zeichnen sich durch eine ganz besonders **hohe Reinheit** aus – ein Faktor, der nicht selbstverständlich ist. Mit moderner und effizienter Aufbereitungstechnologie werden die besonderen Anforderungen zum Beispiel an **kontinuierliche Sieblinien und Kornstrukturen** garantiert.

DENN SAND IST NICHT GLEICH SAND!

SPORTSAND

KNOW-HOW IN VIELEN DISZIPLINEN

ALLE PRODUKTE AUF ANFRAGE

FÜR PERFEKTE REITBÖDEN

Quarzsand

- der perfekten Reitboden für Ihre Reitsportart
- sehr helle Reitsportsande mit einem hohem Weißegrad
- Reiter und Pferd werden vor Verletzungen geschützt. Geeignet für Reithallen, Reitplätze und Paddocks

SPEZIALIST FÜR GOLFPLÄTZE

Quarzsand

- für das Aerifizieren: sorgt für eine gute Drainage im Boden
- für das Topdressen: durch die richtige Sandmischung wird der Rasen verbessert
- für den Bunker: sehr helles Material bei gleichzeitig genau definierten Feinanteil

BEACHVOLLEYBALL-WELTMEISTER

Quarzsand

- seit 2017 Ausstatter bei Europa- und Weltmeisterschaften
- sehr heller, speziell aufbereiteter Quarzsand
- Quarzwerke Beachvolleyballsande sind vom DVV (Deutscher Volleyball-Verband) zertifiziert

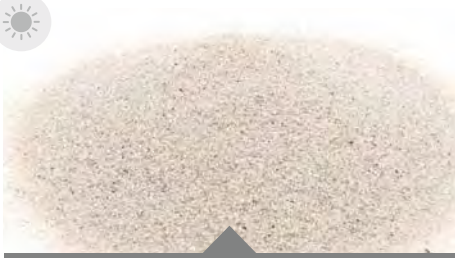
WASSERAUFBEREITUNG

HOCHWERTIGE MINERALIEN
FÜR SAUBERES WASSER

WASSER-AUFBEREITUNG

GLASKLARES UND SAUBERES WASSER

Mit unseren Filtermedien aus **hochreinen Quarzsanden oder recyceltem Glas** erreichen Sie immer die Verbesserung der Wasserqualität. Übrigens ist unser **Poolmeersalz eine großartige Alternative zu Chlor!**
Einfach zu Handhaben - großer Effekt. Bitte richten Sie sich dabei grundsätzlich nach der Gebrauchsanweisung Ihrer jeweiligen Anlage.



FILTERSAND NATUR

0,4 - 0,8 mm

- Kristall-Quarzsand für Sandfilteranlagen zur Reinigung des Poolwassers
- Filtersand aus rein natürlichen Mineralien für optimale Wasserqualität
- Erfüllt die Kriterien der DIN EN 12904

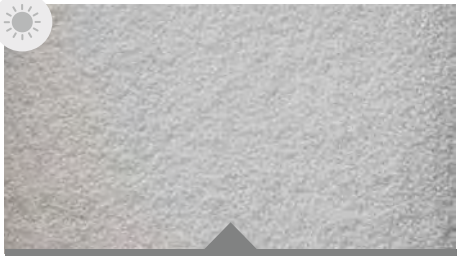
DWFI0408TNA-V1	25 KG (VE 42)

FILTERSAND NATUR

0,7 - 1,2 mm

- Kristall-Quarzsand für Sandfilteranlagen zur Reinigung des Poolwassers
- Filtersand aus rein natürlichen Mineralien für optimale Wasserqualität
- Erfüllt die Kriterien der DIN EN 12904

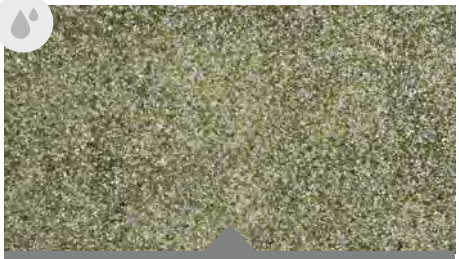
DWFI0712TNA-V1	25 KG (VE 42)



POOLMEERSALZ

- hochreines, raffiniertes Meersalz
- für alle Pools mit Salzelektrolyseanlagen
- chemiefreies Poolvergnügen: kein Zusatz von Chlor mehr notwendig

DWSAXXXXTXX-HV1	25 KG



FILTERGLAS

0,4 - 1,6 mm

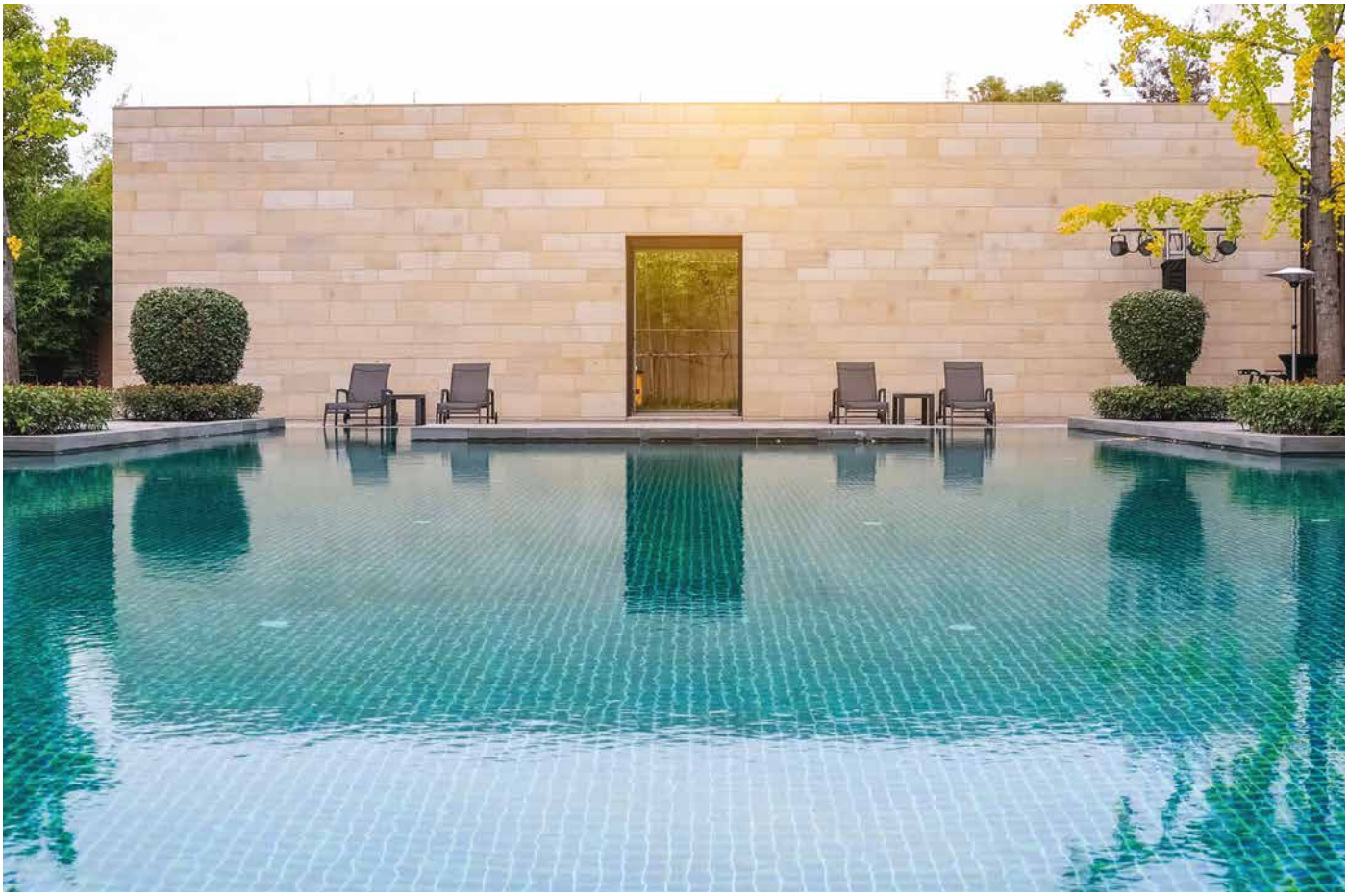
- glasklares und hygienisches, sauberes Wasser
- nachhaltiges und umweltfreundliches Filtermedium
- reduzierter Wasser- Chemie und Energieverbrauch

DWFG0416TXX-HV2	20 KG

VORTEILE FILTERGLASSAND

- sichtbar bessere Wasserqualität, weniger Wasser- und Energieverbrauch
- durch die glatte Oberfläche werden kleinste Partikel nicht nur gefiltert, sondern auch die Keimbildung verhindert
- verbesserte Filterleistung durch Filterung kleinster Partikel
- Durch glattere Oberfläche bessere Reinigungseigenschaften beim Rückspülen
- geringerer Verbrauch an Filtermaterial und längere Verwendungsdauer
- reduzierter Chemieverbrauch
- lange Nutzungsdauer des Filterglases, Wechsel nur alle 3-4 Jahre nötig.

Das Filterglas ist ein aufbereiteter natürlicher Rohstoff aus 100% Recycling Glas.



PONDOLO by Min2C

Gemeinsam mit unserer österreichischen Schwester Min2C bieten wir ein mineralisches Filtermaterial mit einzigartigen Eigenschaften an.

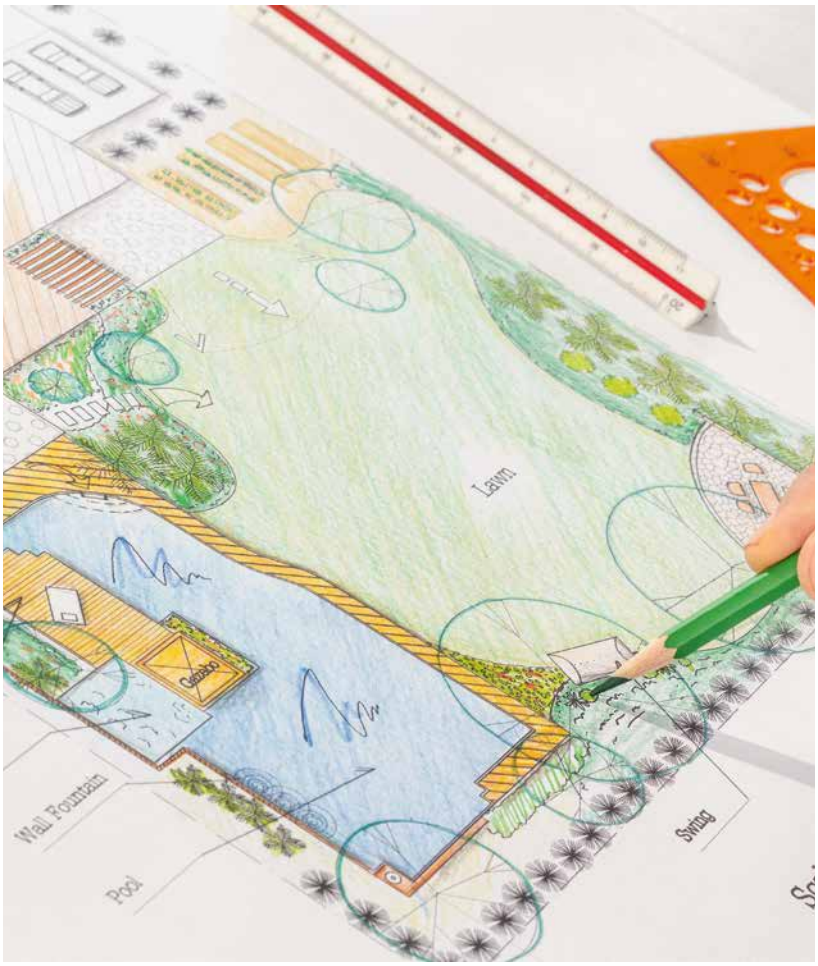
Entdecken Sie die natürliche Alternative zu herkömmlichen Pools:
Schwimmteiche und Naturpools bieten kristallklares Wasser ganz ohne Chemikalien.
Stattdessen sorgt ein biologisches Filtersystem für gesunde und umweltfreundliche Wasserqualität – ideal für Familien, Allergiker und Naturliebhaber. Im Vergleich zu klassischen Pools sind Naturpools pflegeleichter und schonen die Umwelt.

PONDOLO DOLOMITSPLITT TAUPE

- Filtermaterial für Naturpools und Schwimmteiche
- entspricht der ÖNORM 1128
- in verschieden Körnungen erhältlich

Vorteile von Schwimmteichen und Naturpools Im Vergleich zu herkömmlichen Pools:

- Niedrigere Instandhaltungskosten
- Anpassungsfähig und flexibel im Design
- Weniger Wartung
- Funktioniert in allen Klimazonen
- Umweltfreundlicher



PLANUNG DURCH PROFIS

Unsere Schwester Min2C ist Mitglied beim Verband Österreichischer Schwimmteich- & Naturpoolbau und arbeiten gezielt mit professionellen Naturpoolbauern zusammen.

Der Aufbau eines Naturpools ist komplex und erfordert eine maßgeschneiderte Planung durch einen Naturpoolbauer.

WIR SIND FÖRDERNDES MITGLIED

VERBAND ÖSTERREICHISCHER SCHWIMMTEICH- & NATURPOOLBAU

SPRECHEN SIE UNS GERNE AN - WIR SENDEN IHNEN IHR INDIVIDUELLES ANGEBOT!

ÜBERSICHT

GEBINDE,
VERKAUFSFÖRDERUNG

GEBINDEGRÖSSEN

25 kg

20 kg / 20 L

15 kg

Stück / Palette

BigBag
250/500/1000 kg
Spezialsande: BigBag
mit Schürze + Auslauf

Lose Ware
auf Anfrage

HINWEIS

Naturstein kann nicht wie ein **industriell gefertigtes Produkt** beurteilt werden.

Farbvarietäten im Naturstein sind natürlich und **unvermeidlich. Farb-, Struktur- und Texturschwankungen** innerhalb desselben Vorkommens sind ausdrücklich zulässig. Diese Schwankungen stehen für die **Einmaligkeit der Natursteinprodukte.**

Kiesel und Splitte haben **natürliche Anhaftungen, wie Sand, Fein- und Schlammanteile,** die bei der Gewinnung und Aufbereitung entstehen und nach dem Ausbringen mit der Zeit abregnen. **Absplitterungen** durch Abkippen, Produktion, Verfrachtung und Verarbeitung sind möglich und bei Natursteinmaterialien unvermeidbar.

Bei Schüttgutmaterial kann ein **10%iger Unter-/Überkornanteil** enthalten sein. Dieser ist nicht reklamationsfähig!

VERKAUFSFÖRDERUNG

VERZINKTE DISPLAYS
Ideal für den Außenbereich

MUSTERKOFFER
Praktisch für die Verkaufstheke

VERZINKTER MUSTERTISCH
36 Fächer für Natursteinvielfalt

KONTAKT

WIR FREUEN UNS AUF IHRE ANFRAGE

WECO GmbH & Co. KG
Industriestraße 3a
26789 Leer, Deutschland

Telefon: +49 (0) 491 91 21 110

E-Mail: info@weco-naturstein.de
Web: www.weco-naturstein.de

@weco.naturstein

@weco.naturstein

Min2C GmbH
Wachbergstrasse 1
3390 Melk, Österreich

Telefon: +43 (0) 2752 - 50 040 - 0

E-Mail: office@min2c.com
Web: www.min2c.com

@Min2C.GmbH

@min2c.gmbh

www.weco-naturstein.de
www.min2c.com

Min2C
NATURAL MINERALS

WECO NATURSTEIN
EIN UNTERNEHMEN DER QUARZWERKE GRUPPE

UNTERNEHMEN DER QUARZWERKE GRUPPE

Händlerstempel

www.min2c.com
www.weco-naturstein.de