

# WECO

## NATURSTEIN

EIN UNTERNEHMEN DER QUARZWERKE GRUPPE





# VORWORT

## NATUR | QUALITÄT | INNOVATION

**Stein und Natur gehören zusammen wie Mensch und Erde. Seit rund 30 Jahren leben wir für Naturstein. In dieser Zeit hat sich vieles verändert - geblieben ist die Faszination für die Vielfalt, die Natursteine bieten.**

### NATUR

Heute ist es unsere Aufgabe noch genauer nach Rohstoff-Herkunft und möglichst kurzen und effizienten Wegen zu schauen. Denn wir alle wissen, dass wir Ressourcen als das betrachten dürfen, was sie sind: wertvoll und nicht unendlich.

Als Unternehmen der Quarzwerkegruppe, dem bedeutenden europäischen Produzenten von mineralischen Rohstoffen, ist uns diese Haltung sozusagen ins Stammbuch geschrieben. Wir sind stolz darauf, dass Umwelt- und Naturschutz bei uns aktiv gelebt wird - übrigens auch mit Nachhaltigkeitspreisen ausgezeichnet.

Wir engagieren uns für naturnahe Gärten, denn zu Steinwüsten oder „Gärten des Grauens“ werden Kies- sowie Schotterschüttungen erst durch die Gestaltung und das Umfeld. Mit der richtigen Kombination von Natursteinen und Pflanzen kann jeder vor seiner Haustür mit dem Naturschutz beginnen und zur Artenvielfalt beitragen.

### QUALITÄT

Aus unseren firmeneigenen Tagebau-Standorten nutzen wir hochwertig aufbereitete mineralische Quali-

tätsprodukte. Ganz besonders liegt uns dabei die Sicherheit und Qualität für unsere Produkte im Bereich „Spielen mit Sand“ am Herzen. Denn Sand ist nicht gleich Sand! Unser vielfältiges Portfolio für Kies, Splitt und spezielle Produkte für den Garten- und Landschaftsbau, enthält ausschließlich reine Naturprodukte. Dazu arbeiten wir mit langjährigen und vorrangig regionalen Rohstoffproduzenten zusammen.

Das Verpacken von Natursteinen in verbraucherfreundliche Verpackungseinheiten gehört zu unseren Kernkompetenzen. Wir sorgen für kontinuierliche, qualitätssteigernde Prozesse: An unseren modernen Produktionslinien genauso wie an umweltschonenden Rezepturen für unsere Verpackungen. Und das wissen auch unsere langjährigen Partner aus den Bau- und Gartenmärkten sowie dem Fachhandel zu schätzen.

### INNOVATION

Als zukunftsorientiertes Unternehmen wissen wir, was Konsumenten wünschen und erwarten. Wir sehen die ständige Weiterentwicklung unserer Produktpalette als zentrale Aufgabe. Unsere Abteilung Forschung & Entwicklung erschließt durch ihre intensive Arbeit neue Anwendungen mit innovativen Produkten. Zum Beispiel wasserspeichernde oder bodenverbessernde Minerale. Trends, die für zukünftige Entwicklungen Bedeutung haben könnten, werden auf Herz und Nieren geprüft.

### LASS DICH INSPIRIEREN!



# INHALT

## KIES & SPLITT

- 12** Zierkies
- 19** Dekosteine
- 21** Lavamulch
- 22** Ziersplitt

## GARTENBAUSTOFFE

- 36** Bruchsteine
- 40** Trockenmauerwerk
- 42** Polygonalplatten
- 44** Trittplatten
- 46** Natursteinpflaster
- 48** Granit
- 51** Beton
- 54** Kräuterspiralen

## GABIONEN

- 58** Systeme & Füllmaterial

## BAU- & SPEZIALSAND

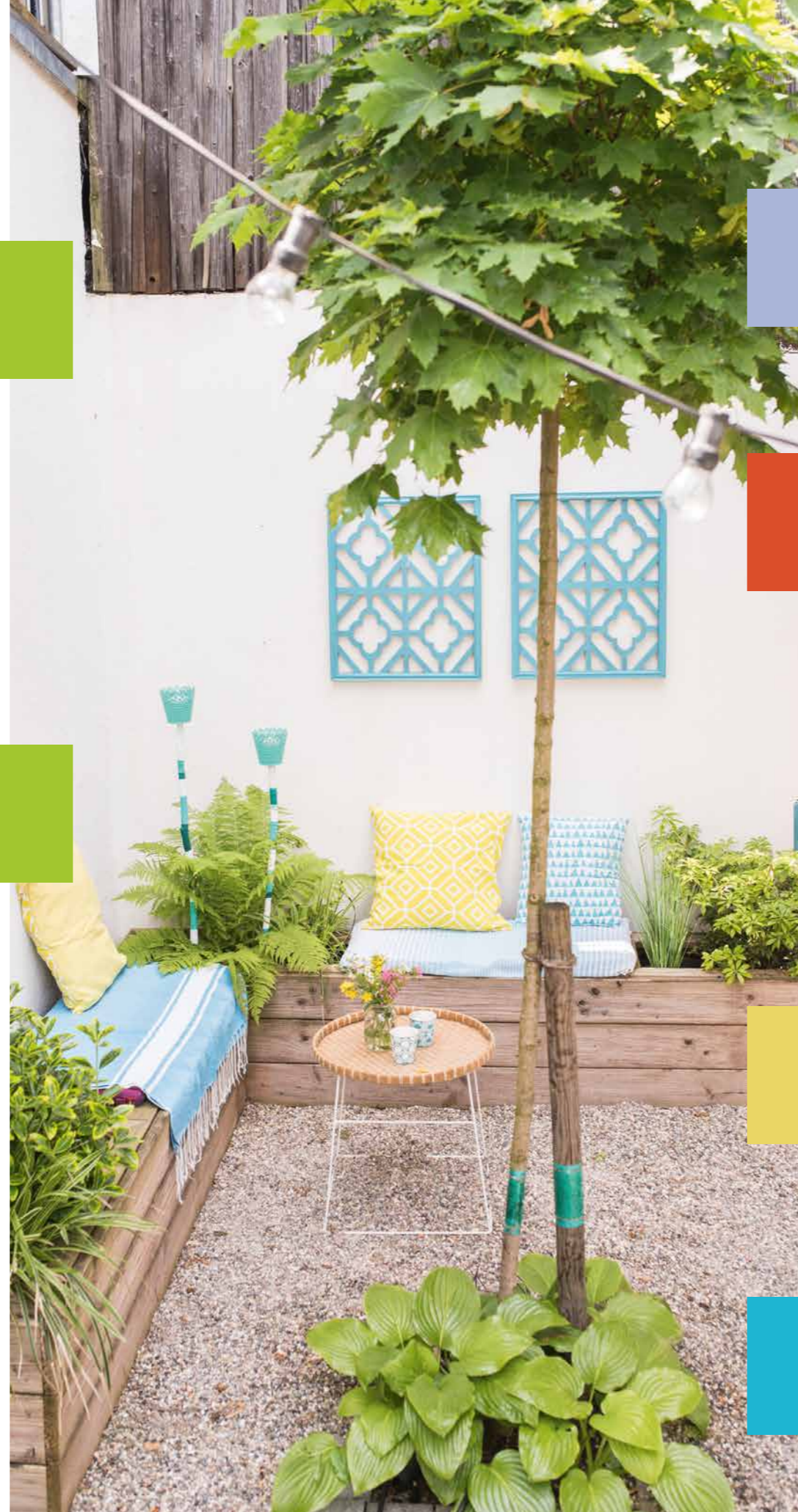
- 68** Bausand
- 70** Streu- und Pflastersplitt
- 71** Fugenquarzsand
- 72** Fugensplitt & Fugenbrechsand
- 74** Wassergebundene Wegedecke

## SPIELEN MIT SAND

- 78** Spielsand & Fallschutzsand

## WASSERFILTRATION

- 84** Filtersand, Filterglas & Poolmeersalz





# ÜBERSICHT

GEBINDE, SYMBOLE,  
VERKAUFSFÖRDERUNG



## SYMBOLERKLÄRUNGEN



**Material in trockenem Zustand**



**Material in nassem Zustand**

Teilweise gibt es deutliche, optische Unterschiede bei unseren Materialien je nach Zustand. Daher findest Du in unserem Katalog Fotos aller unserer Dekomaterialien sowohl im trockenen als auch im nassen Zustand.



**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. Absplittungen 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 reklamationstauglich!

## GEBINDEGRÖSSEN



25 kg



15 / 20 kg



10 kg



Stück / Palette



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



Lose Ware  
auf Anfrage

## VERKAUFSFÖRDERUNG



**VERZINKTE DISPLAYS**  
Ideal für den Außenbereich



**MUSTERKOFFER**  
Praktisch für die Verkaufstheke



**VERZINKTER MUSTERTISCH**  
36 Fächer für Natursteinvielfalt





# RICHTWERTE

## RICHTWERTE KIES & SPLITT

### KIES

Bei Körnunggröße	Mindestschütthöhe	Mengenbedarf / m <sup>2</sup>	Mengenbedarf / m <sup>3</sup>
8 - 16 mm	4 cm	ca. 75 kg	1,6 to
15 - 25 mm	5 cm	ca. 100 kg	1,6 to
25 - 40 mm	6 cm	ca. 125 kg	1,6 to
40 - 60 mm	7 cm	ca. 150 kg	1,6 to

### SPLITT

Bei Körnunggröße	Mindestschütthöhe	Mengenbedarf / m <sup>2</sup>	Mengenbedarf / m <sup>3</sup>
2 - 5 mm 5 - 8 mm 6 - 9 mm 8 - 16 mm 9 - 12 mm	4 cm	ca. 50 kg	1,6 to
16 - 32 mm 22 - 40 mm 30 - 60 mm	6 cm	ca. 75 kg	1,6 to

### SPLITT UND KIES FÜR STABILISIERUNGSMATTEN

Bei Körnunggröße	Mindestschütthöhe	Mengenbedarf / m <sup>2</sup>
8 - 16 mm	4 - 5 cm	ca. 75 kg

### BRUCHSTEIN

Bei Körnunggröße	Mengenbedarf
30 - 60 mm	1 m <sup>3</sup> = 1,6 to
60 - 120 mm	1 m <sup>3</sup> = 1,7 to

### LAVAGRANULAT

Bei Körnunggröße	Mengenbedarf
3 - 12 mm	1,1 to/m <sup>3</sup>

### WACHAUER MAUER

Mengenbedarf
1,8 to/m <sup>3</sup>

### PILESTONE

Mengenbedarf
50 Stk/m <sup>2</sup>



Mach es dir einfach und nutze unseren **Mengenrechner**, um den Bedarf für dein Projekt auszurechnen!

HINWEIS





## KIES & SPLITT

FÜR DIE NATURNAHE  
GARTENGESTALTUNG

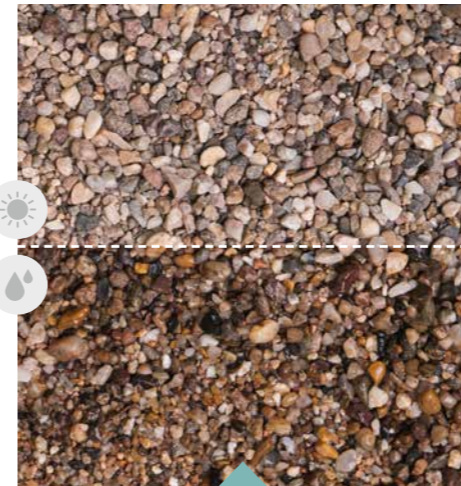


# ZIERKIES

GERUNDETER NATURSTEIN

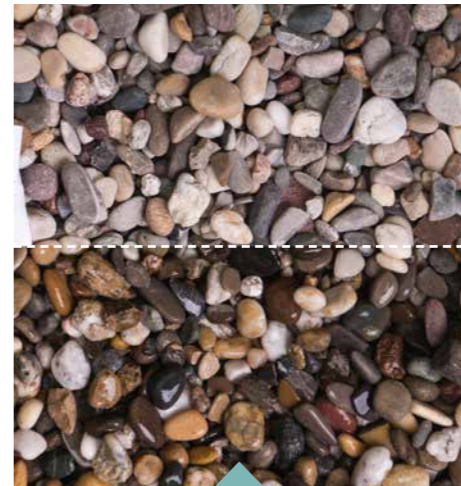


Gut zu wissen: Runde Steine werden als Kies bezeichnet. Über viele Millionen Jahre durch den Transport in Gletschern und Flüssen sind runde Kiesel auf **natürlichem Weg entstanden**. Es gibt auch Kiessorten, die im Steinbruch aus gebrochenen Stücken so lange getrommelt werden, bis sie rund sind. Eines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



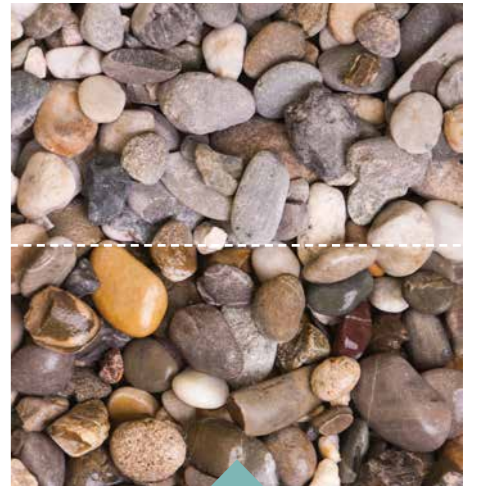
**BUNTKIES  
GRAU - BUNT**  
2 - 8 mm

WCFR0208FBU-V1	25 kg
WBFR0208FBU-B2	250 kg
XBFR0208FBU-B5	500 kg
XBFR0208FBU-B1	1000 kg



**BUNTKIES  
GRAU - BUNT**  
8 - 16 mm

WCFR0816FBU-V1	25 kg
WBFR0816FBU-B2	250 kg
XBFR0816FBU-B5	500 kg
XBFR0816FBU-B1	1000 kg



**BUNTKIES  
GRAU - BUNT**  
20 - 40 mm

WCFR2040FBU-V1	25 kg
WBFR2040FBU-B2	250 kg
XBFR2040FBU-B5	500 kg
XBFR2040FBU-B1	1000 kg



**ANATOLIA VERDE  
GRÜN - WEISS**  
40 - 100 mm

WCKK4010FGN-V1	25 kg
WBKK4010FGN-B2	250 kg
XBKK4010FGN-B5	500 kg
XBKK4010FGN-B1	1000 kg



**BASALT PEBBLES  
ANTHRAZIT**  
25 - 50 mm

WCBA2550FAZ-V1	25 kg
WBBA2550FAZ-B2	250 kg
XBBA2550FAZ-B5	500 kg
XBBA2550FAZ-B1	1000 kg



**BEACH PEBBLES  
ANTHRAZIT-SCHWARZ**  
8 - 16 mm

WCBP0816FSC-V1	25 kg
WBBP0816FSC-B2	250 kg
XBBP0816FSC-B5	500 kg
XBBP0816FSC-B1	1000 kg



**BUNTKIES  
GRAU - BUNT**  
40 - 80 mm

WCFR4080FBU-V1	25 kg
WBFR4080FBU-B2	250 kg
XBFR4080FBU-B5	500 kg
XBFR4080FBU-B1	1000 kg



**BUNTKIES  
GRAU - BUNT**  
50 - 150 mm

WCFR5015FBU-V1	25 kg
WBFR5015FBU-B2	250 kg
XBFR5015FBU-B5	500 kg
XBFR5015FBU-B1	1000 kg



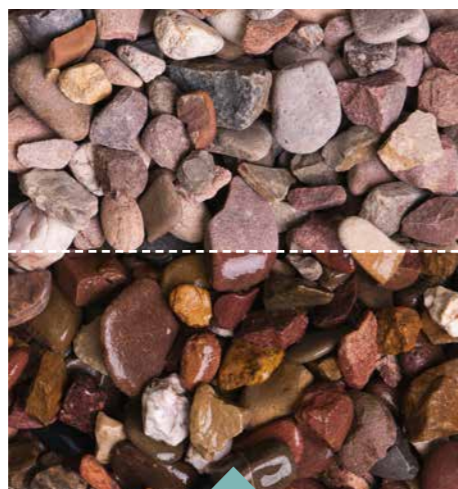
**BUNTKIES  
GRAU - BUNT**  
100 - 250 mm

WBFR1025FBU-B2	25 kg
WBFR1025FBU-B5	250 kg
XBFR1025FBU-B1	500 kg
XGFR1025FBU-G1	1000 kg





**BUNTKIES WESER  
ROT - BRAUN - BUNT**  
8 - 16 mm



**BUNTKIES WESER  
ROT - BRAUN - BUNT**  
20 - 40 mm



**DONAUKIES  
GRAU - BUNT**  
8 - 16 mm

WCFW0816FBU-V1	25 kg
WBFW0816FBU-B2	250 kg
XBFW0816FBU-B5	500 kg
XBFW0816FBU-B1	1000 kg

WCFW2040FBU-V1	25 kg
WBFW2040FBU-B2	250 kg
XBFW2040FBU-B5	500 kg
XBFW2040FBU-B1	1000 kg

WCFD0816FDB-V1	25 kg
Wbfd0816FDB-B2	250 kg
Xbfd0816FDB-B5	500 kg
Xbfd0816FDB-B1	1000 kg



**GRANITKIES  
GRAU**  
40 - 100 mm



**MARMORKIES  
WEISS**  
8 - 16 mm



**MARMORKIES  
WEISS**  
15 - 25 mm

WCGK4010FGU-V1	25 kg
WBGK4010FGU-B2	250 kg
XBGK4010FGU-B5	500 kg
XBGK4010FGU-B1	1000 kg

WCMK0816FWE-V1	25 kg
WBMK1216FWE-B2	250 kg
XBMK1216FWE-B5	500 kg
XBMK1216FWE-B1	1000 kg

WCMK1525FWE-V1	25 kg
WBMK1525FWE-B2	250 kg
XBMK1525FWE-B5	500 kg
XBMK1525FWE-B1	1000 kg



**DONAUKIES  
GRAU - BUNT**  
16 - 32 mm



**GRANITKIES  
GRAU**  
20 - 40 mm



**GRANITKIES  
GRAU**  
30 - 60 mm

WCFD1632FDB-V1	25 kg
Wbfd1632FDB-B2	250 kg
Xbfd1632FDB-B5	500 kg
Xbfd1632FDB-B1	1000 kg

WCGK2040FGU-V1	25 kg
WBGK2040FGU-B2	250 kg
XBGK2040FGU-B5	500 kg
XBGK2040FGU-B1	1000 kg

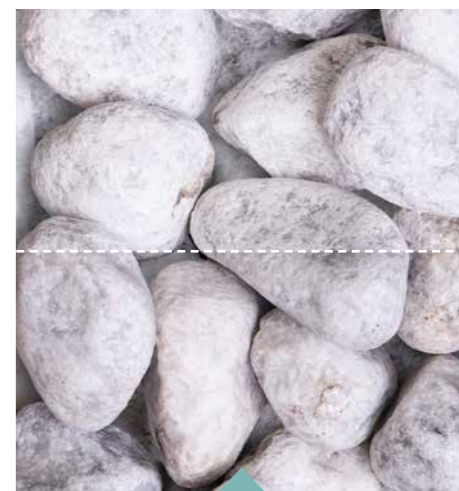
WCGK3060FGU-V1	25 kg
WBGK3060FGU-B2	250 kg
XBGK3060FGU-B5	500 kg
XBGK3060FGU-B1	1000 kg



**MARMORKIES  
WEISS**  
20 - 40 mm



**MARMORKIES  
WEISS**  
40 - 60 mm



**MARMORKIES  
WEISS**  
60 - 100 mm

WCMK2040FWE-V1	25 kg
WBMK2040FWE-B2	250 kg
XBMK2040FWE-B5	500 kg
XBMK2040FWE-B1	1000 kg

WCMK4060FWE-V1	25 kg
WBMK4060FWE-B2	250 kg
XBMK4060FWE-B5	500 kg
XBMK4060FWE-B1	1000 kg

WCMK6010FWE-V1	25 kg
WBMK6010FWE-B2	250 kg
XBMK6010FWE-B5	500 kg
XBMK6010FWE-B1	1000 kg





MARMORKIES  
GELB  
8 - 16 mm

WCMK0816FGE-V1	25 kg
WBMK0816FGE-B2	250 kg
XBMK0816FGE-B5	500 kg
XBMK0816FGE-B1	1000 kg



MARMORKIES  
GELB  
15 - 25 mm

WCMK1525FGE-V1	25 kg
WBMK1525FGE-B2	250 kg
XBMK1525FGE-B5	500 kg
XBMK1525FGE-B1	1000 kg



MARMORKIES  
GRÜN  
15 - 25 mm

WCMK1525FGN-V1	25 kg
WBMK1525FGN-B2	250 kg
XBMK1525FGN-B5	500 kg
XBMK1525FGN-B1	1000 kg



MARMORKIES  
ROT  
8 - 16 mm

WCMK0816FRT-V1	25 kg
WBMK0816FRT-B2	250 kg
XBMK0816FRT-B5	500 kg
XBMK0816FRT-B1	1000 kg



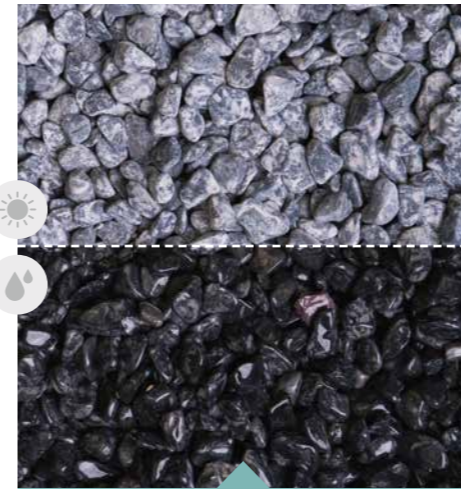
MARMORKIES  
ROT  
15 - 25 mm

WCMK1525FRT-V1	25 kg
WBMK1525FRT-B2	250 kg
XBMK1525FRT-B5	500 kg
XBMK1525FRT-B1	1000 kg



MARMORKIES  
ROT  
40 - 60 mm

WCMK4060FRT-V1	25 kg
WBMK4060FRT-B2	250 kg
XBMK4060FRT-B5	500 kg
XBMK4060FRT-B1	1000 kg



MARMORKIES  
SCHWARZ  
8 - 16 mm

WCMK0816FSC-V1	25 kg
WBMK0816FSC-B2	250 kg
XBMK0816FSC-B5	500 kg
XBMK0816FSC-B1	1000 kg



MARMORKIES  
SCHWARZ  
15 - 25 mm

WCMK1525FSC-V1	25 kg
WBMK1525FSC-B2	250 kg
XBMK1525FSC-B5	500 kg
XBMK1525FSC-B1	1000 kg



MARMORKIES  
SCHWARZ  
20 - 40 mm

WCMK2040FSC-V1	25 kg
WBMK2040FSC-B2	250 kg
XBMK2040FSC-B5	500 kg
XBMK2040FSC-B1	1000 kg



MARMORKIES  
SCHWARZ  
40 - 60 mm

WCMK4060FSC-V1	25 kg
WBMK4060FSC-B2	250 kg
XBMK4060FSC-B5	500 kg
XBMK4060FSC-B1	1000 kg



QUARZKIES  
HELL - BUNT  
2 - 5 mm

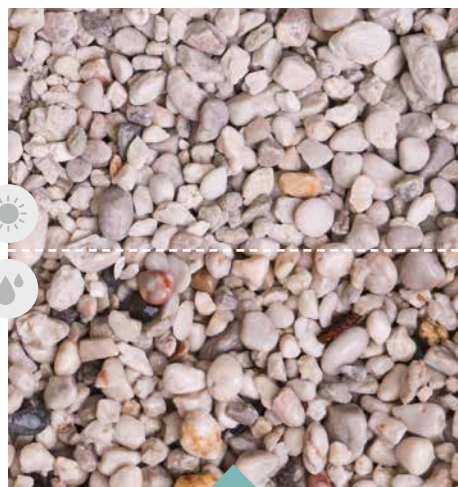
WCQK0205FBU-V1	25 kg
WBQK0205FBU-B2	250 kg
XBQK0505FBU-B5	500 kg
XBQK0205FBU-B1	1000 kg



QUARZKIES  
HELL - BUNT  
6 - 8 mm

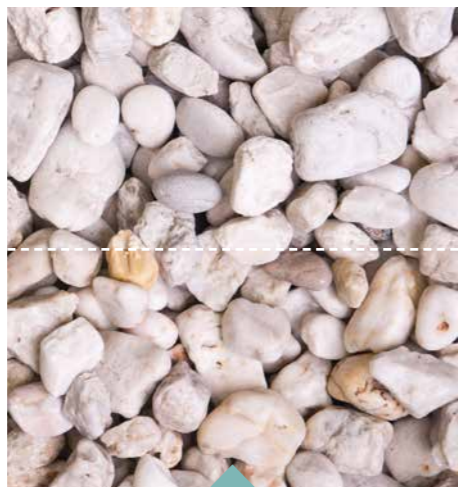
WCQK0608FBU-V1	25 kg
WBQK0608FBU-B2	250 kg
XBQK0608FBU-B5	500 kg
XBQK0608FBU-B1	1000 kg





**QUARZKIES  
HELL - BUNT**  
8 - 12 mm

WCQK0816FBU-V1	25 kg
WBQK0812FBU-B2	250 kg
XBQK0812FBU-B5	500 kg
XBQK0812FBU-B1	1000 kg



**QUARZKIES  
HELL - BUNT**  
20 - 40 mm

WCQK2040FBU-V1	25 kg
WBQK2040FBU-B2	250 kg
XBQK2040FBU-B5	500 kg
XBQK2040FBU-B1	1000 kg



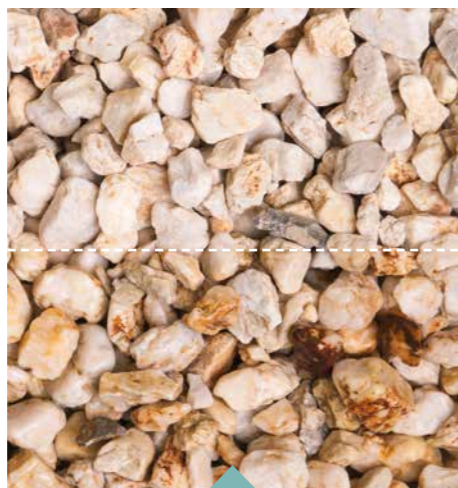
**QUARZKIES  
BUNT**  
30 - 70 mm

WCQK3070FBU-V1	25 kg
WBQK3070FBU-B2	250 kg
XBQK3070FBU-B5	500 kg
XBQK3070FBU-B1	1000 kg



**TAUNUSQUARZ  
GELB - WEISS**  
8 - 16 mm

WCQK0816FTG-V1	25 kg
WBQK0816FTG-B2	250 kg
XBQK0816FTG-B5	500 kg
XBQK0816FTG-B1	1000 kg



**TAUNUSQUARZ  
GELB - WEISS**  
16 - 32 mm

WCQK1632FTG-V1	25 kg
WBQK1632FTG-B2	250 kg
XBQK1632FTG-B5	500 kg
XBQK1632FTG-B1	1000 kg



**TEICHKIES  
NATUR**  
15 - 25 mm

MTK1525FNA-V1	25 kg
MTK1525FNA-B1	1000 kg



# DEKOSTEINE

## AKZENTE SETZEN

Mit Dekosteinen setzt du **dekorative Akzente in deiner Gartengestaltung**. Wenn du einen Teich oder Wasserlauf anlegst, kannst du zum Beispiel verschiedene Körnungen verwenden. Beachte bitte, dass Dekosteine Einzelstücke sind. **Farbe und Größe können je nach Stein von den abgebildeten Mustersteinen abweichen.**



**JÜTLAND  
KIESEL**  
90 - 150 mm

XBJT9015FBU-B5	500 kg
XBJT9015FBU-B1	Big Bag 1000 kg
XGJT9015FBU-G1	Gitterbox 1000 kg



**JÜTLAND  
FINDLINGS**  
100 - 250 mm

RSXX2412039	Gitterbox 1000 kg
XBJT1025FBU-B1	BigBag 1000 kg



**TOBS MORÄNE  
BUNT**  
100 - 300 mm

XGMR1030FBU-G1	Gitterbox 1000 kg
----------------	-------------------





**YELLOW SUN BRUCHSTEINE**  
100 - 250 mm

WBBR1025FGE-B2	Big Bag 250 KG
WBBR1025FGE-B5	Big Bag 500 KG
XBBR1025FGE-B1	Big Bag 1000 KG



**GRAUWACKE SCHÜTTSTEINE**  
100 - 300 mm

XBBR1030FBU-B5	Big Bag 500 KG
XBBR1030FBU-B1	Big Bag 1000 KG
XGBR1530FBU-G11	Gitterbox 800 KG



**IBBENBÜRENER SCHÜTTSTEINE**  
100 - 250 mm

XBSA1525FBU-B1	Big Bag 1000 KG
XGSA1525FBU-G11	Gitterbox 800 KG



**PIESBERGER SCHÜTTSTEINE**  
100 - 250 mm

XBBR1025FGU-B1	Big Bag 1000 KG
XGBR1025FGU-G1	Gitterbox 800 KG
XGBR2545FGU-G11	Gitterbox 800 KG



**BRUCHSTEINE SCHWARZ**  
100 - 300 mm

101159	lose
--------	------



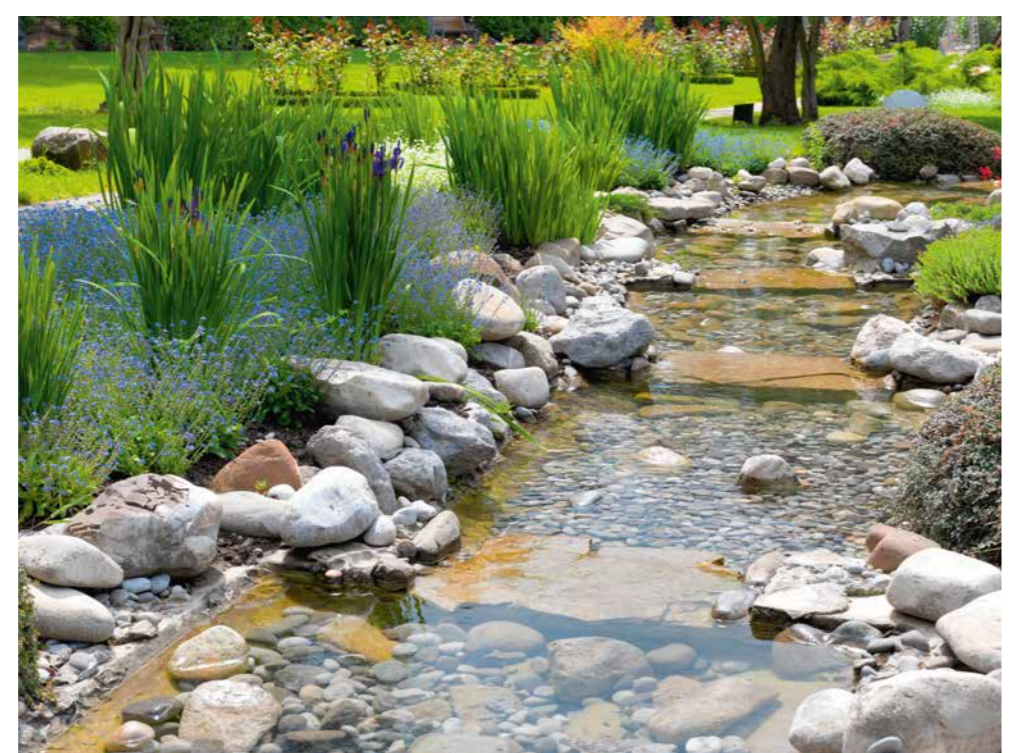
**SPAGHETTISTEINE ROT - GELB**  
100 - 300 mm

101296	lose
--------	------



**MONDSTEINE HELL**  
100 - 300 mm

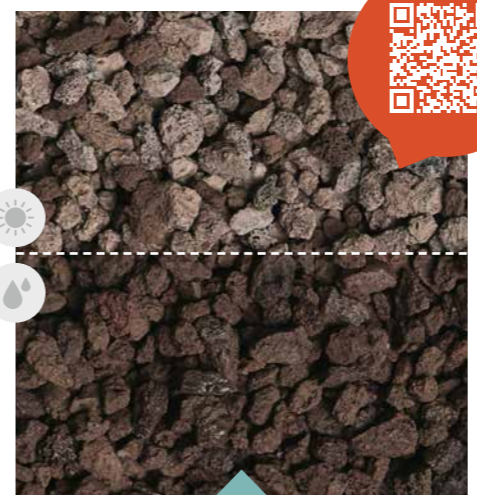
101291	lose
--------	------



# LAVAMULCH

## MINERALISCHER ALLESKÖNNER

Lavamulch kannst du in deinem Garten **sehr vielfältig einsetzen**. Schauen wir uns an, wieviel positive Eigenschaften Lavamalch für deinen Boden und deine 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 deinen Boden bedeutet das, dass er durch die Speicherung von Feuchtigkeit im **Sommer feucht und kühl bleibt**. Im Winter wird er vor dem **Auskühlen geschützt**. Lavamalch verzögert das Austrocknen des Bodens, deine Pflanzen werden bei Trockenheit also länger mit Feuchtigkeit versorgt. Und nicht zu vergessen: **Durch den besonders hohen Mineralanteil dieses Gesteins verbesserst du die Bodenqualität**.



**LAVAMULCH ROT - BRAUN**  
8 - 16 mm

WLLK0816FRB-V21	20 Ltr.
WBLK0816FRB-B2	Big Bag (Micro 1/4)
XBLK0816FRB-B5	Big Bag (Mini 1/2)
XBLK0816FRB-B1	Big Bag (1/1)

### VORTEILE GEGENÜBER RINDENMULCH

- / Lavamalch ist eine dauerhafte Mulchschicht und verrottet nicht wie Rindenmulch innerhalb von 2-3 Jahren
- / Rindenmulch entzieht dem Boden beim Verrotten wichtigen Stickstoff. Lavamalch ist ein Naturprodukt mit hohem mineralischen Anteil und eignet sich daher hervorragend zur Bodenverbesserung
- / Anders als bei Rindenmulch gibt es kaum eine Gartenpflanze, die sich mit Lavamalch nicht wohlfühlt
- / Lavamalch ist geruchsfrei und heimische Vögel scharren ihn nicht aus den Beeten





# ZIERSPLITT

GEBROCHENER  
NATURSTEIN



Splitt sind gebrochene Natursteine, die in **verschiedene Korngrößen gebrochen und gesiebt** werden. Du kannst mit Splitt einen tollen Sitzplatz in deinem Garten gestalten. Oder du nutzt die hervorragende Eigenschaft von Splitt für den Wegebau: Er verzahnt sich nämlich **ganz natürlich und damit erreichst du eine gute Stabilität**.



BASALTSPLITT  
ANTHRAZIT

8 - 12 mm

WCBA0812FST-V1	25 kg
WBBA0812FST-B2	250 kg
XBBA0812FST-B5	500 kg
XBBA0812FST-B1	1000 kg



BASALTSPLITT  
ANTHRAZIT

16 - 32 mm

WCBA1632FST-V1	25 kg
WBBA1632FST-B2	250 kg
XBBA1632FST-B5	500 kg
XBBA1632FST-B1	1000 kg



CANADIAN SLATE  
VIOLETT

15 - 30 mm

WCSI1530FVI-V1	25 kg
WBSI1530FVI-B2	250 kg
XBSI1530FVI-B5	500 kg
XBSI1530FVI-B1	1000 kg



ARCTIC GREEN

8 - 16 mm

WCAG0816FGN-V1	25 kg
WBAG0816FGN-B2	250 kg
XBAG0816FGN-B5	500 kg
XBAG0816FGN-B1	1000 kg



ARDENNEN SPLITT  
GRAU

8 - 16 mm

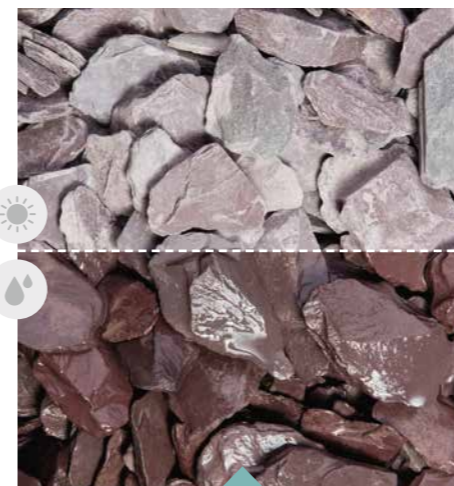
WCAR0816FGU-V1	25 kg
WBAR0816FGU-B2	250 kg
XBAR0816FGU-B5	500 kg
XBAR0816FGU-B1	1000 kg



ARDENNEN SPLITT  
GRAU

20 - 40 mm

WCAR2040FGU-V1	25 kg
WBAR2040FGU-B2	250 kg
XBAR2040FGU-B5	500 kg
XBAR2040FGU-B1	1000 kg



CANADIAN SLATE  
VIOLETT

30 - 60 mm

WCSI3060FVI-V1	25 kg
WBSI3060FVI-B2	250 kg
XBSI3060FVI-B5	500 kg
XBSI3060FVI-B1	1000 kg



CANADIAN SLATE  
GRÜN

15 - 30 mm

WCSI1530FGN-V1	25 kg
WBSI1530FGN-B2	250 kg
XBSI1530FGN-B5	500 kg
XBSI1530FGN-B1	1000 kg



CANADIAN SLATE  
SCHWARZ

10 - 20 mm

WCSI1020FSC-V1	25 kg
WBSI1020FSC-B2	250 kg
XBSI1020FSC-B5	500 kg
XBSI1020FSC-B1	1000 kg





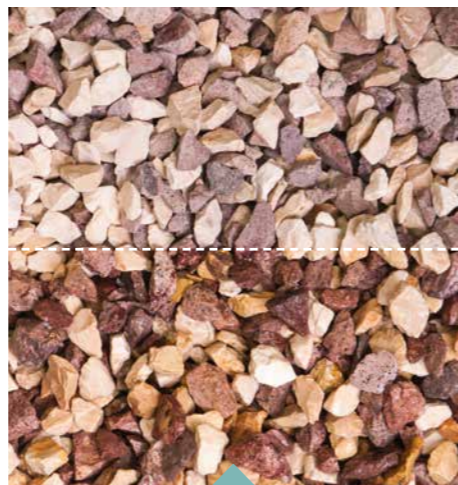
CANADIAN SLATE  
SCHWARZ  
30 - 60 mm

WCSI3060FSC-V1	25 kg
WBSI3060FSC-B2	250 kg
XBSI3060FSC-B5	500 kg
XBSI3060FSC-B1	1000 kg



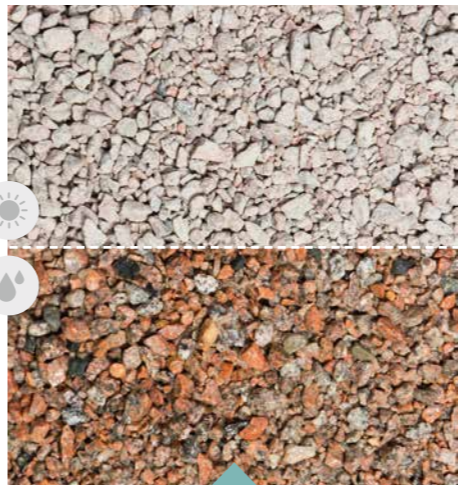
CANADIAN SLATE  
SCHWARZ  
60 - 120 mm

WBSI6012FSC-B2	250 kg
XBSI6012FSC-B5	500 kg
XBSI6012FSC-B1	1000 kg



CAPPUCCINO SPLITT  
BRAUN - CREME  
8 - 16 mm

WCMX0816FGB-V1	25 kg
WBMX0816FGB-B2	250 kg
XBMX0816FGB-B5	500 kg
XBMX0816FGB-B1	1000 kg



GRANITSPLITT  
RÖTLICH  
5 - 8 mm

WCGS0508FRT-V1	25 kg
WBG0508FRT-B2	250 kg
XBG0508FRT-B5	500 kg
XBG0508FRT-B1	1000 kg



GRANITSPLITT  
RÖTLICH  
8 - 16 mm

WCGS0816FRT-V1	25 kg
WBG0816FRT-B2	250 kg
XBG0816FRT-B5	500 kg
XBG0816FRT-B1	1000 kg



GRANITSPLITT  
RÖTLICH  
16 - 22 mm

WCGS1622FRT-V1	25 kg
WBG1622FRT-B2	250 kg
XBG1622FRT-B5	500 kg
XBG1622FRT-B1	1000 kg



GARTENSPLITT  
SCHWARZ - WEISS  
8 - 16 mm

WCMX0816FAW-V1	25 kg
WBMX0816FAW-B2	250 kg
XBMX0816FAW-B5	500 kg
XBMX0816FAW-B1	1000 kg



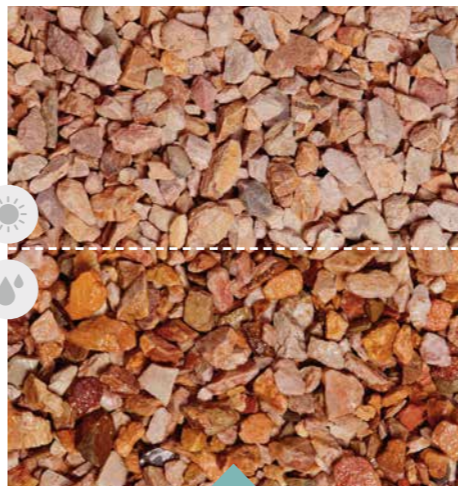
GRANITSPLITT  
GRAU  
8 - 16 mm

WCGS0816FGU-V1	25 kg
WBG0816FGU-B2	250 kg
XBG0816FGU-B5	500 kg
XBG0816FGU-B1	1000 kg



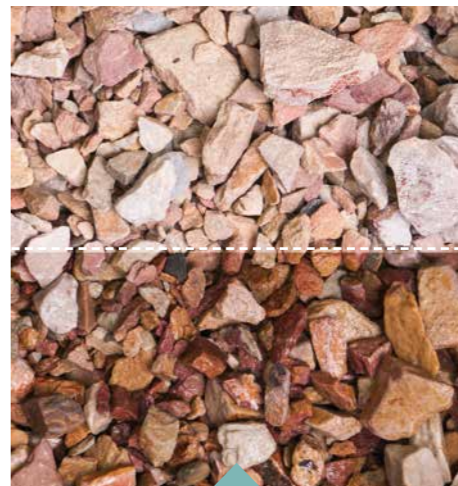
GRANITSPLITT  
GRAU  
16 - 32 mm

WCGS1632FGU-V1	25 kg
WBG1632FGU-B2	250 kg
XBG1632FGU-B5	500 kg
XBG1632FGU-B1	1000 kg



GRAUWACKE SPLITT  
BRAUN - BUNT  
8 - 16 mm

WCGU0816FBU-V1	25 kg
WBGU0816FBU-B2	250 kg
XBGU0816FBU-B5	500 kg
XBGU0816FBU-B1	1000 kg



GRAUWACKE SPLITT  
BRAUN - BUNT  
16 - 32 mm

WCGU1632FBU-V1	25 kg
WBGU1632FBU-B2	250 kg
XBGU1632FBU-B5	500 kg
XBGU1632FBU-B1	1000 kg



ICE BLUE SPLITT  
GRAU - BLAU  
8 - 16 mm

WCIB0816FHG-V1	25 kg
WBIB0816FHG-B2	250 kg
XBIB0816FHG-B5	500 kg
XBIB0816FHG-B1	1000 kg





ICE BLUE SPLITT  
GRAU - BLAU

16 - 32 mm

WCIB1632FHG-V1	25 kg
WBIB1632FHG-B2	250 kg
XBIB1632FHG-B5	500 kg
XBIB1632FHG-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
CASTELL

8 - 16 mm

WCMS0816FCT-V1	25 kg
WBMS0816FCT-B2	250 kg
XBMS0816FCT-B5	500 kg
XBMS0816FCT-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
CASTELL

16 - 32 mm

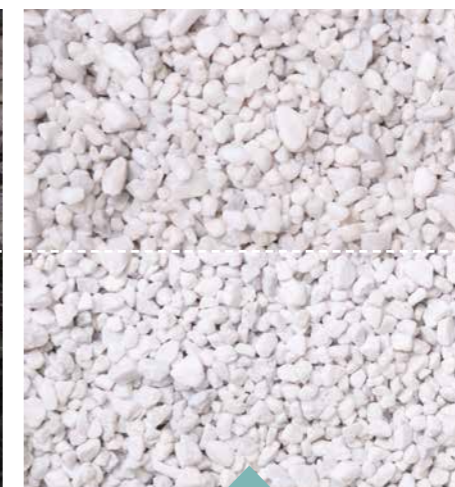
WCMS1632FCT-V1	25 kg
WBMS1632FCT-B2	250 kg
XBMS1632FCT-B5	500 kg
XBMS1632FCT-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
SCHWARZ

8 - 16 mm

WCMS0816FSC-V1	25 kg
WBMS0816FSC-B2	250 kg
XBMS0816FSC-B5	500 kg
XBMS0816FSC-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
WEISS

6 - 9 mm

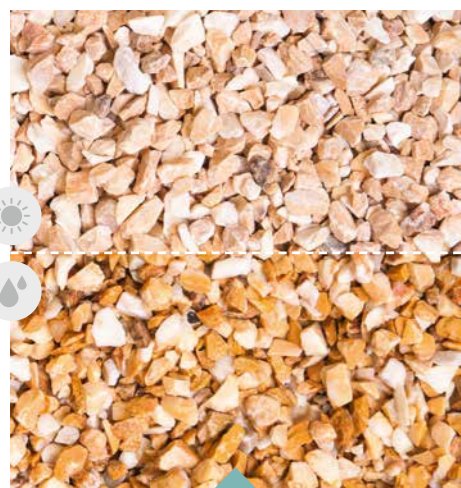
WCMS0609FWE-V1	25 kg
WBMS0609FWE-B2	250 kg
XBMS0609FWE-B5	500 kg
XBMS0609FWE-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
WEISS

9 - 12 mm

WCMS0912FWE-V1	25 kg
WBMS0912FWE-B2	250 kg
XBMS0912FWE-B5	500 kg
XBMS0912FWE-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
GELB

8 - 16 mm

WCMS0816FGE-V1	25 kg
WBMS0816FGE-B2	250 kg
XBMS0816FGE-B5	500 kg
XBMS0816FGE-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
GRÜN

8 - 16 mm

WCMS0816FGN-V1	25 kg
WBMS0816FGN-B2	250 kg
XBMS0816FGN-B5	500 kg
XBMS0816FGN-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
ROT

8 - 16 mm

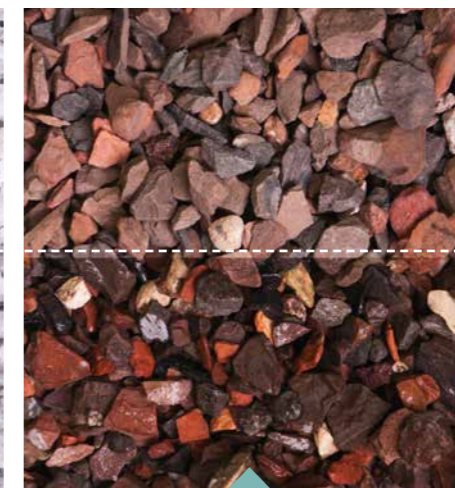
WCMS0816FRT-V1	25 kg
WBMS0816FRT-B2	250 kg
XBMS0816FRT-B5	500 kg
XBMS0816FRT-B1	1000 kg



MARMORSPLITT  
WEISS

8 - 16 mm

WCMS0816FWE-V1	25 kg
WBMS0816FWE-B2	250 kg
XBMS0816FWE-B5	500 kg
XBMS0816FWE-B1	1000 kg



MINENSPLITT  
ROT

16 - 25 mm

WCZS1625FBU-V1	25 kg
WBZS1625FBU-B2	250 kg
XBZS1625FBU-B5	500 kg
XBZS1625FBU-B1	1000 kg



MONT BLANC SPLITT  
ROSA - WEISS

8 - 16 mm

WCMB0816FRW-V1	25 kg
WBMB0816FRW-B2	250 kg
XBMB0816FRW-B5	500 kg
XBMB0816FRW-B1	1000 kg





MUSCHELN  
GRAU - BUNT

WCMUXXXXFNA-V2	25 kg
WBMUXXXXFNA-B2	250 kg
XBMUXXXXFNA-B5	500 kg
XBMUXXXXFNA-B1	1000 kg



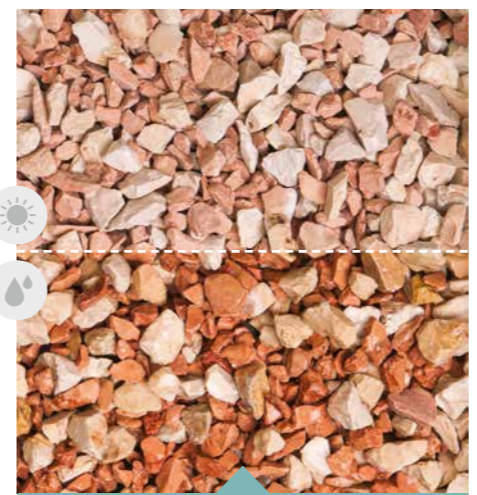
NERO IMPERIAL  
SCHWARZ  
30 - 60 mm

WCIP3060FSC-V1	25 kg
WBIP3060FSC-B2	250 kg
XBIP3060FSC-B5	500 kg
XBIP3060FSC-B1	1000 kg



PORPHYRSPLITT  
ROT - GRAU - BRAUN  
8 - 16 mm

WCPS0816FRB-V1	25 kg
WBPS0816FRB-B2	250 kg
XBPS0816FRB-B5	500 kg
XBPS0816FRB-B1	1000 kg



TERRA SPLITT  
TERRACOTTA  
8 - 16 mm

WCMX0816FTC-V1	25 kg
WBMX0816FTC-B2	250 kg
XBMX0816FTC-B5	500 kg
XBMX0816FTC-B1	1000 kg



VANILLA SPLITT  
ELFENBEIN - GELB  
8 - 16 mm

WCVS0816FPB-V1	25 kg
WBVS0816FPB-B2	250 kg
XBVS0816FPB-B5	500 kg
XBVS0816FPB-B1	1000 kg



WALDECKER SPLITT  
GRÜN  
8 - 16 mm

WCPS0816FGN-V1	25 kg
WBPS0816FGN-B2	250 kg
XBPS0816FGN-B5	500 kg
XBPS0816FGN-B1	1000 kg



ROSARIO SPLITT  
ROSA - WEISS  
8 - 16 mm

WCRO0816FRO-V1	25 kg
WBRO0816FRO-B2	250 kg
XBRO0816FRO-B5	500 kg
XBRO0816FRO-B1	1000 kg



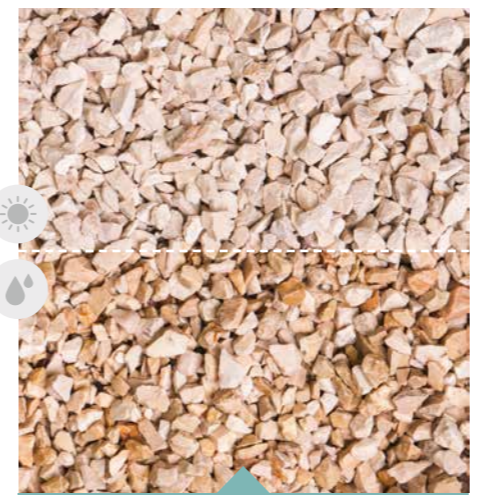
ROSARIO SPLITT  
ROSA - WEISS  
16 - 32 mm

WBRO1632FRO-B2	250 kg
XBRO1632FRO-B5	500 kg
XBRO1632FRO-B1	1000 kg



ROUGE IMPERIAL SPLITT  
BORDEAUX  
8 - 16 mm

WCIP0816FRT-V1	25 kg
WBIP0816FRT-B2	250 kg
XBIP0816FRT-B5	500 kg
XBIP0816FRT-B1	1000 kg



YELLOW SUN SPLITT  
GELB  
5 - 10 mm

WCKS0510FGE-V1	25 kg
WBKS0510FGE-B2	250 kg
XBKS0510FGE-B5	500 kg
XBKS0510FGE-B1	1000 kg



YELLOW SUN SPLITT  
GELB  
8 - 16 mm

WCKS0816FGE-V1	25 kg
WBKS0816FGE-B2	250 kg
XBKS0816FGE-B5	500 kg
XBKS0816FGE-B1	1000 kg



YELLOW SUN SPLITT  
GELB  
16 - 32 mm

WCKS1632FGE-V1	25 kg
WBKS1632FGE-B2	250 kg
XBKS1632FGE-B5	500 kg
XBKS1632FGE-B1	1000 kg



# STABILISIERUNGSMATTE

INNOVATIVES SYSTEM FÜR  
KIES UND SPLITT

Weißer Stabilisierungsmatte für deinen Kies und Splitt aus 100% puren, neuwertigen Polypropylen (komplett recyclebar). **Richtwerte des Splitt- und Kiesbedarfs siehe Seite 9.**



## STABILISIERUNGSMATTE

120 x 80 x 3,2 cm  
(0,96 m<sup>2</sup>)

MSM1283XXX-HS1  
8591785008920

35 Stk.



## ANWENDUNGS-BEREICHE

### Zum Stabilisieren von Splitt und Kies auf ...

- / Gartenwegen
- / Terrassen
- / Hofflächen
- / Gastgärten
- / Parkplätzen
- / Carports
- / Zu- und Auffahrten
- / Dachflächen

## DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- / Einfache und schnelle Verlegung, Schaffung einer stabilen Kiesoberfläche
- / Für FußgängerInnen einfach begehbar auch in hohen Absätzen
- / Für Fahrräder, Rollstühle, Autos und sogar LKW (entsprechender Unterbau nötig) problemlos befahrbar
- / Stabile Basis für Gartenmöbel, Leitern etc., keine Löcher und Pfützen
- / Kein Einsinken, keine Spurrillen, trittsicher u. rutschhemmend
- / 100 % wasserdurchlässig, schnelle Versickerung von Regenwasser, keine Entwässerungsrinnen nötig
- / Gehemmter Unkrautwuchs durch thermisch fix verklebtes Geotextvlies
- / Geringe Pflege- und Instandhaltungskosten
- / Mattenverlegung bis zu 10 % Steigung/Gefälle möglich
- / Können auch einzeln bezogen werden

1

### Begehbar:



1,5 cm Kies



3,2 cm Kies  
Stabilisierungsmatte



10 cm Sand



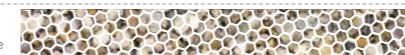
### Befahrbar:



1,5 cm Kies



3,2 cm Kies  
Stabilisierungsmatte



4 - 6 cm Sand



50 - 70 cm  
Frostschotter



## DIE PERFEKTE ANWENDUNG:

### 1. UNTERBAU

**Begehbar:** Langjährig verdichteten Boden abziehen. Bei Neuanlagen als Unterbau Grädermaterial aufschütten und verfestigen (10 cm).

**Befahrbar:** verfestigtes Grädermaterial (Höhe 50 - 80 cm).

**TIPP:** Für die Feinplanie vor Verlegung der Stabilisierungsmatte entweder eine Sand- oder Feinsplittschicht aufbringen.

### 2. RANDSTEINKANTE SETZEN

Für den exakten bzw. belastbaren Abschluss sind PVC- oder Aluprofile unbedingt notwendig. Pflaster- und Betonsteine bei PKW-Belastung. Kantenhöhe liegt 3 cm über befüllter Matte.

### 3. VERLEGEN

Einfach und schnell für jeden Heimwerker! Zuschnitte erfolgen mit Winkelschleifer (Flex) bzw. Handsäge.

### 4. BEFÜLLEN

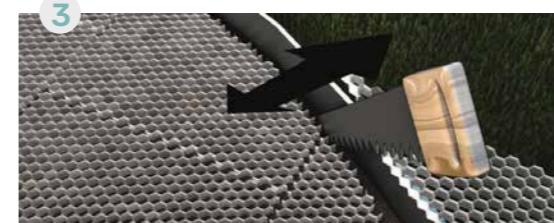
Füllmaterial: Alle Splitte/Kiesel (ausgenommen Glassplitt) ab 3 bis zu 16 mm Korngröße. Füllmenge: ca. 75 kg pro m<sup>2</sup>

**TIPP:** Bei entsprechendem Unterbau für PKW-Belastung geeignet.

2



3



4





# KIESGARTEN ANLEGEN

## TIPPS & TRICKS



## WAS IST EIN KIESGARTEN?

Ein Kiesgarten ist ein angelegter Garten oder häufiger ein gewisser Teil des Gartens, der nicht einfach nur mit Zierkies zugeschüttet wird, sondern mit **Kies und Pflanzen** gestaltet ist. Um einen optimalen Lebensraum für die Natur zu schaffen, kombiniert man im Kiesgarten **bunte Pflanzen mit Natursteinen** und sorgt so für ein **kontrastreiches Bild zwischen Steinen und grüner Pflanzenwelt**.

Im Kiesgarten macht man sich die **Wärmespeicherfähigkeit, den guten Wasserabzug und den geringen Nährstoffgehalt** zunutze, um mit **Pflanzen der Trockengebiete** lebendige und pflegliche Pflanzungen zu schaffen. Pflanzen und Steine stehen in einem gesunden Verhältnis zueinander. Mit den **Schotterschüttungen** hat der Kiesgarten deshalb nichts zu tun.

## GRENZENLOSE BLÜTENFREUDE

Wer sich rund ums Jahr an einem **lebendig tummelnden Kiesgarten** erfreuen möchte, der sollte die unterschiedlichen **Blühzeiten der Pflanzen** beachten und bedenken.

Im **Frühjahr** blühen zum Beispiel Pfingstnelke, Frühlings-Adonisröschen, Ehrenpreis oder Küchenschelle. Unter der **heißen Sommersonne** tragen Glockenblumen, Flockenblumen, Schwert-Alant, Lein, Fingerkraut ihre Blüte. Wenn es wieder allmählich kälter wird und die Bäume sich rot färben, brechen schließlich die **Herbstblüher** wie Asten, Fetthenne, Dost auf.

Ein sorgfältig geplanter Kiesgarten bringt zu **jeder Jahreszeit durchgehend Spannung und viel Freude**.

## GRÜN STATT GRAU

**Erlebe Vielfalt und Abwechslung in deinem Garten!** Hier ein paar Pflanzen- und Gestaltungsideen für dich.

**Eisenkraut** wirkt zum Beispiel auf Bienen und Schmetterlinge wie ein Magnet.

**Die Binsenlilie** mit Ihren sternchenförmigen Blüten ist eine wintergrüne und ausdauernde Steingartenstaude.

**Die Prachtkerze** ist eine wunderbare Blütenstaude mit langer Blütezeit. Sie eignet sich auch für die Unterbepflanzung von lichten Gehölzen.

**Der Schlangen-Lauch** ist eine ausdauernde, krautige Pflanze und erreicht eine Wuchshöhe von bis zu 100, gelegentlich bis zu 150 Zentimetern. Auch er liebt den Steingarten und bereitet dir mehrjährig Freude!

## EISENKRAUT

*Verbena bonariensis*



Ardennersplitt grau



Granitsplitt grau

## BINSENLILIE

*Sisyrinchium striatum*



Buntkies Weser



Buntkies

## PRACHTKERZE

*Gaura lindheimeri „Rosie Jane“*



Lavamulch rot



Cappuccino Splitt

## SCHLANGENLAUCH

*Allium Scorodoprasum*



Yellow Sun Splitt



Terra Splitt





# GARTENBAUSTOFFE

MIT VIELFALT GESTALTEN



# BRUCHSTEINE

## GEBROCHENER NATURSTEIN



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



**BRUCHSTEIN GELB**  
60 - 120 mm

WCBR6012FGE-V1	25 kg
WBBR6012FGE-B2	250 kg
XBBR6012FGE-B5	500 kg
XBBR6012FGE-B1	1000 kg



**BRUCHSTEIN GRAU**  
32 - 56 mm

WCBR3256FGU-V21	25 kg
WBBR3256FGU-B2	250 kg
XBBR3256FGU-B5	500 kg
XBBR3256FGU-B1	1000 kg



**BRUCHSTEIN GRAU**  
60 - 120 mm

WBBR6012FGU-B2	250 kg
XBBR6012FGU-B5	500 kg
XBBR6012FGU-B1	1000 kg



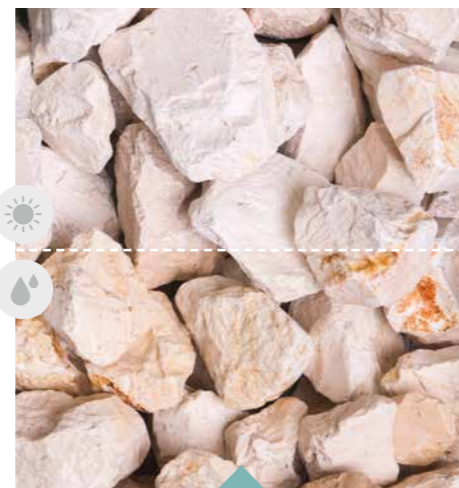
**BRUCHSTEIN CASTELL**  
30 - 60 mm

WCBR3060FCT-V1	25 kg
WBBR3060FCT-B2	250 kg
XBBR3060FCT-B5	500 kg
XBBR3060FCT-B1	1000 kg



**BRUCHSTEIN CASTELL**  
60 - 100 mm

WCBR6010FCT-V1	25 kg
WBBR6010FCT-B2	250 kg
XBBR6010FCT-B5	500 kg
XBBR6010FCT-B1	1000 kg



**BRUCHSTEIN GELB**  
32 - 56 mm

WCBR3256FGE-V21	25 kg
WBBR3256FGE-B2	250 kg
XBBR3256FGE-B5	500 kg
XBBR3256FGE-B1	1000 kg



**GRAUWACKE BRUCHSTEIN**  
60 - 120 mm

WBBR5015FBU-B2	250 kg
XBBR5015FBU-B5	500 kg
XBBR5015FBU-B1	1000 kg



**BRUCHSTEIN GRÜN**  
32 - 56 mm

WCBR3256FGN-V21	25 kg
WBBR3256FGN-B2	250 kg
XBBR3256FGN-B5	500 kg
XBBR3256FGN-B1	1000 kg



**BRUCHSTEIN GRÜN**  
60 - 120 mm

WBBR6012FGN-B2	20 kg
XBBR6012FGN-B5	250 kg
XBBR6012FGN-B1	500 kg
WBBR5015FGU-B2	1000 kg





### PIESBERGER SCHÜTT- STEIN - ANTHRAZIT

60 - 120 mm

WBBR5015FGU-B2	250 kg
XBBR5015FGU-B5	500 kg
XBBR5015FGU-B1	1000 kg



### PORPHYR BRUCHSTEIN ROT - GRAU - BRAUN

32 - 56 mm

WCBR3256FRT-V21	20 kg
WBBR3256FRT-B2	250 kg
XBBR3256FRT-B5	500 kg
XBBR3256FRT-B1	1000 kg



### PORPHYR BRUCHSTEIN ROT - GRAU - BRAUN

60 - 150 mm

WBBR6012FRB-B2	250 kg
XBBR6012FRB-B5	500 kg
XBBR6012FRB-B1	1000 kg



### BRUCHSTEIN WEISS

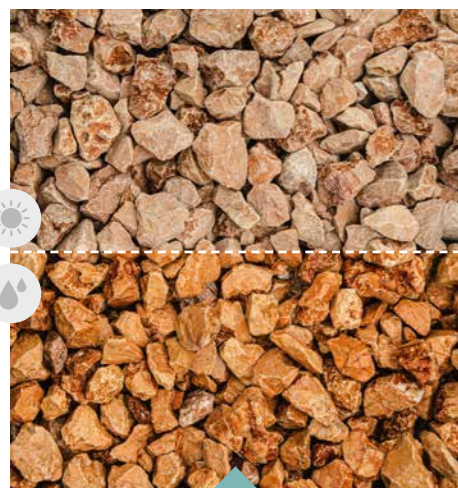
50 - 100 mm

WBBR5010FWE-B2	250 kg
XBBR5010FWE-B5	500 kg
XBBR5010FWE-B1	1000 kg

#### TIPP



Verwende **verschiedene Körnungen**, aber nutze nur einen Farbton. Damit erschaffst du ein lebendiges und trotzdem **harmonisches Gartenbild**.



### BRUCHSTEIN VERONAROT

30 - 60 mm

MBR3060FVR-V1	25 kg
MBR3060FVR-B1	1000 kg



### BRUCHSTEIN VERONAROT

50 - 100 mm

MBR5010FVR-B5	25 kg
MBR5010FVR-B1	1000 kg



### BRUCHSTEIN WEISS

32 - 56 mm

WCBR3556FWE-V21	20 kg
WBBR3556FWE-B2	250 kg
XBBR3556FWE-B5	500 kg
XBBR3556FWE-B1	1000 kg

## BESTIMMUNG DER KÖRNUNGSGRÖSSE

BEISPIEL: BRUCHSTEINE 50 - 100 MM



/ Die Angabe der Körnunggröße 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.

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





# TROCKEN MAUERWERK

HARMONIE IN NATURSTEIN



**WESERSANDSTEIN MAUERSTEINE „KNACKER“ ROT-BRAUN**  
 Kantenlänge ca. 30 - 40 cm  
 Höhe + Tiefe: ca. 10 - 15 cm



**WESERSANDSTEIN MAUERSTEIN „KNACKER“ BEIGE**  
 Kantenlänge ca. 30 - 40 cm  
 Höhe + Tiefe: ca. 10 - 15 cm



**TUFFSTEIN GELB - BRAUN**  
 ca. 37 x 20 x 11 cm  
 alle Seiten gesägt  
 nur bedingt frostsicher

Eine Trockenmauer findet in deinem 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**.



**WACHAUER MAUER DONAUBLAU**  
 3 - 30KG/STK



**WESERSANDSTEIN TROCKENMAUERWERK ROT - BRAUN**  
 Kantenlänge: ca. 30 - 50 cm  
 Höhe: ca. 15 - 20 cm  
 Tiefe: ca. 20 - 30 cm



**WESERSANDSTEIN TROCKENMAUERWERK BEIGE**  
 Kantenlänge: ca. 30 - 50 cm  
 Höhe: ca. 15 - 20 cm  
 Tiefe: ca. 20 - 30 cm



**WACHAUER MAUER BUNT**  
 3 - 30 kg / Stk.

Die Farbe des **Wachauer Silikat Marmors**, der sogenannten **„Bunten Serie“** ist grau, blau, braun bis ins grünliche.

Durch seine geradlinige Form wirkt dieser **sehr elegant**. Er passt sich an die ob **moderne Bauweise oder Landhausstil** an.

Die Eigenschaften des Marmors sind: **Hohe Härte** durch den hohen Quarzanteil, **Frost- und Tausalzbeständigkeit** und **geringe Phosphorwerte** für den Teichbau.

**QUALITÄT AUS ÖSTERREICH!**

Kantenlänge	Höhe & Tiefe	Bedarf pro m <sup>2</sup>	Gewicht pro Palette
20 - 40 cm	10 - 20 cm	ca. 300 kg	ca. 1.500 kg
20 - 25 cm	15 - 35 cm	ca. 500 kg	ca. 1.500 kg



# 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

XLPP0205PRB-EWP

1 Palette



**KAVALLA  
POLYGONALPLATTE  
GRAU - GRÜN**  
Stärke: ca. 2 - 3 cm

XLQU0203PGG-EWP

ca. 20 m<sup>2</sup>



**ROSARIO  
POLYGONALPLATTE  
ROT - BUNT**  
Stärke: ca. 1,3 - 2,5 cm

XLQU0205PRO-EWP

ca. 32 m<sup>2</sup>



**ROSARIO  
POLYGONALPLATTE  
ROT - BUNT**  
Stärke: ca. 2,5 - 4 cm

XLQU2535PRO-EWP

ca. 22 m<sup>2</sup>



**RIO YELLOW  
POLYGONALPLATTE  
GELBLICH**  
Stärke: ca. 1,3 - 2,5 cm

XLQU0205PGE-EWP

ca. 32 m<sup>2</sup>



**RIO YELLOW  
POLYGONALPLATTE  
GELBLICH**  
Stärke: ca. 2,5 - 4 cm

XLQU2535PGE-EWP

ca. 22 m<sup>2</sup>



**ASSULO NF  
POLYGONALPLATTE  
ANTHRAZIT**  
Stärke: ca. 2 - 4 cm

XLSI0204PAZ-EWP

ca. 25 m<sup>2</sup>



**POLYGONALE  
TRITTPLATTE  
BEIGE**  
Stärke: ca. 3 - 4 cm

XLQA0304PBB-EWP

50 Stk.



**POLYGONALE  
TRITTPLATTE  
SCHWARZ**  
Stärke: ca. 3 - 4 cm

XLSI0304PAZ-EWP

50 Stk.

Polygonalplatten	Stärke	Bedarf pro m <sup>2</sup>	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
Polygonale Trittplatten	ca. 3-4 cm	ca. 4-5 Stück	50 Stk. pro Palette

\*\* Poröses Gestein, nicht frostsicher!



# TRITTPLATTEN

AUS HOCHWERTIGER KERAMIK

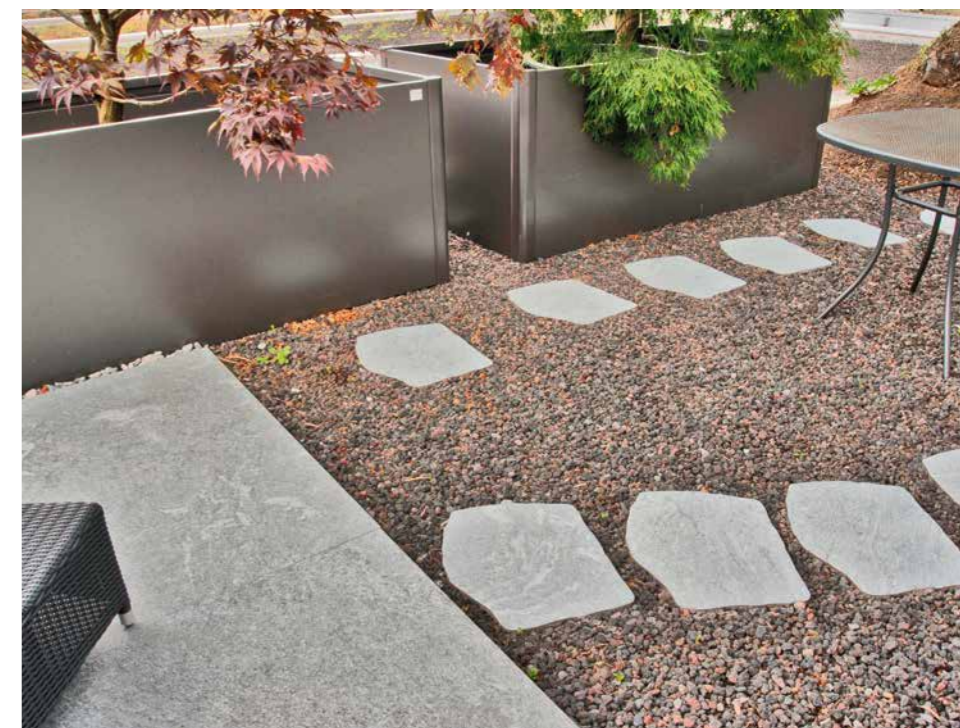


TRITTPLATTE  
STEINOPTIK SCHWARZ

Stärke: ca. 2 cm

MTP4236XSS-HS1

96 Stk.



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.



Witterungs- und Frostbeständig



Pflegeleicht



Fleckenunempfindlich



Frost- und Tausalzbeständig



Rutschsicherheit (Rutschhemmend R11)



TRITTPLATTE  
HOLZOPTIK BRAUN

Stärke: ca. 2 cm

MTP4236XHB-HS1

96 Stk.



TRITTPLATTE  
HOLZOPTIK GRAU

Stärke: ca. 2 cm

MTP4236XHG-HS1

96 Stk.



TRITTPLATTE  
STEINOPTIK GRAU

Stärke: ca. 2 cm

MTP4236XSG-HS1

96 Stk.



## UNGEBUNDENE BAUWEISE

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



# NATURSTEIN PFLASTER

## PFLASTERKREISE- UND STEINE



GRANITPFLASTER  
GRAU

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



GRANITPFLASTER  
MANGA

4 - 6 cm / 9 - 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

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. Achte immer bei der Planung darauf, wie die Umgebung bereits gestaltet ist. Passt die Farbe oder Gesteinsart zum Beispiel zu deiner Haus-Fassade?



PFLASTERKREIS  
„BARCA“ GRAU

Ø = ca. 120 cm



PFLASTERKREIS  
„ROMA“ GRAU

Ø = ca. 120 cm



PFLASTERKREIS  
„SUN“ GRAU

ca. 120 x 120 cm



PORPHYRPFLASTER  
BRAUN - ROT - GRAU

4 - 6 cm / 6 - 8 cm  
8 - 10 cm

TIPP:  
FÜR PASSÉ-  
UND SEGMENT  
BOGEN GEEIGNET



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



## 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
- 10 x 25 x 200 cm

allseitig gestockt

Mit unserem Granit-Programm kannst du **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

- 7 x 18 x 100 cm

allseitig gespalten



## 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 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 2 cm
- 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 / TRITT-STEINE GRAU

Ø 35 cm / 3 cm  
Ø 35 cm / 4 - 5 cm

grob gestockt

### GRANITPOLLER TYP „BINGUM“ GRAU

H = ca. 110 cm

fein gestockt



## 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

Du kennst 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. Lass dich für einen **professionellen Aufbau von deinem Fachberater** anleiten. Informiere dich 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

PILESTONE COPPER BLEND (GLORIA) ORANGE - ROT  
23/17 x 21,5 x 10 cm

PILESTONE GOTHIC GRAU - ANTHRAZIT  
23/17 x 21,5 x 10 cm

PILESTONE COPPER BLEND (GLORIA) ORANGE - ROT  
23/17 x 21,5 x 10 cm

PILESTONE PRIMAVERA ORANGE - GELB  
40 x 15 x 10 cm

PILESTONE MONT BLANC SANDGELB  
40 x 15 x 10 cm

Trapezform

Trapezform

Trapezform

Line

Line

Line



PILESTONE PRIMAVERA ORANGE - GELB  
23/17 x 21,5 x 10 cm

PILESTONE MONT BLANC SANDGELB  
23/17 x 21,5 x 10 cm

PILESTONE COAL ANTHRAZIT  
40 x 15 x 10 cm

PROMO WALL MOUNT EVEREST ANTHRAZIT  
17/24 x 13 x 10 cm

PROMO WALL MATTERHORN GRAU - ANTHRAZIT  
17/24 x 13 x 10 cm

PROMO WALL KILLIMANJARO MUSCHELKALK  
17/24 x 13 x 10 cm

Trapezform

Trapezform

Line

Line

Line

Line



# KRÄUTER- SPIRALEN

KLEINES RAUMWUNDER



INKL. SCHABLONE UND AUFBAUANLEITUNG!

Mit diesem leicht **selbst aufzubauenden, dreidimensionalen** Beet, kannst du 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: **Du erhältst die Kräuterspirale mit Anleitung inkl. Aufbauvorlage, auf der du sie direkt aufbauen kannst.**



KRÄUTERSPIRALE  
MOUNT EVEREST  
ANTHRAZIT

ca. 160 x 140 cm

XRKRXXXXME-EWP 1 ST (ca. 650 KG)



KRÄUTERSPIRALE  
MATTERHORN  
GRAU - ANTHRAZIT

ca. 160 x 140 cm

XLQU0205PGE-EWP ca. 32 m²



KRÄUTERSPIRALE  
KILLIMANJARO  
MUSCHELKALK

ca. 160 x 140 cm

XRKRXXXXKI-EWP 1 ST (ca. 650 KG)



KRÄUTERSPIRALE  
MONT BLANC  
SANDGELB

ca. 160 x 140 cm

XRKRXXXXMO-EWP 1 ST (ca. 650 KG)



RUNDBEET PRIMAVERA  
ORANGE - GELB

ca. 210 x 210 cm

XRRBXXXXPV-EWP 1 ST (ca. 1.370 KG)

GESTALTE DEINE  
PFLANZENSTEINE



## AUFBAUANLEITUNG

Die Aufbauanleitung zu unseren Kräuterspiralen findest Du auf unserer Website unter: [www.weco-naturstein.de](http://www.weco-naturstein.de)







# GABIONEN

KREATIVE UND INDIVIDUELLE  
STEINKORBLÖSUNGEN





PROFI-CLIP-SYSTEM



SPIRALEN-SYSTEM



# ZIERGABIONEN

LEBENSDAUER ÜBER 50 JAHRE

## VIELSEITIGKEIT

Landschaftsarchitekten, Landschaftsgärtner, Straßenbauämter und nicht zuletzt Privathaushalte schätzen Gabionensysteme als **preiswerte dauerhafte Alternative** gegenüber der Verwendung von Baufertigteilen oder monolithischen Mauern aus Beton. In Kombination mit unserem breiten Sortiment an Füllmaterialien fügen sich Gabionen ausgezeichnet in das Landschaftsbild ein. Modern. Langlebig. Am Puls der Zeit.

## STAHL-QUALITÄT

In einer neutralen Salzsprühnebelprüfung nach DIN 50021-SS konnte eine **Korrosionsbeständigkeit von 3.000 Stunden** nachgewiesen werden. In einer normalen, nichtaggressiven Umgebung erreicht unsere Beschichtung eine Lebensdauer von weit über 50 Jahren.

## ANWENDUNG

Gabionen eignen sich für verschiedenste Einsatzbereiche – von der einfachen **Sichtschuttlösung bis hin zum Lärmschutzkonzept**.

## SYSTEMAUSWAHL

Das **Spiral-System** ist die kostengünstigste Variante und kommt darüber hinaus am häufigsten zur Anwendung, da sie von den Verarbeitungseigenschaften bis hin zur hohen Flexibilität keine Wünsche offen lässt. Das Verbindungselement der Körbe ist eine Spirale, die sich einfach in die Gittermatten eindrehen lässt.

Das **Profi-Clips-System** zeichnet sich durch eine extreme Formstabilität und ein sehr homogenes Erscheinungsbild aus. Die Profi-Clips als Verbindungselement werden alle 10 cm mit einer Zange zusammengepresst und kommen vor allem bei Zaungabionen zum Einsatz.

## GABIONENGRÖSSEN

Die Gittermatten sind punktgeschweißt und ab Lager in Drahtstärke 4,5 mm mit einer Maschenweite von 5 x 10 cm erhältlich.

L x B x H in cm	Varianten	Füllmaterial	L x B x H in cm	Varianten	Füllmaterial
200 x 100 x 100	A, B, C, D	ca. 3.400 kg	150 x 50 x 50	A, B, C, D	ca. 700 kg
200 x 100 x 50	A, B, C, D	ca. 1.700 kg	100 x 100 x 100	A, B, C, D	ca. 1.700 kg
200 x 50 x 100	A, B, C, D	ca. 1.700 kg	100 x 100 x 50	A, B, C, D	ca. 900 kg
200 x 50 x 50	A, B, C, D	ca. 900 kg	100 x 50 x 100	A, B, C, D	ca. 900 kg
150 x 100 x 100	A, B, C, D	ca. 2.500 kg	100 x 50 x 50	A, B, C, D	ca. 500 kg
150 x 100 x 50	A, B, C, D	ca. 1.300 kg	50 x 50 x 50	A, B, C, D	250 kg
150 x 50 x 100	A, B, C, D	ca. 1.300 kg			



## ANWENDUNG

Gabionen sind die erste Wahl wenn es darum geht, einfach, schnell, kostengünstig und effektiv **Böschungen** abzufangen, **Trassen oder Sitzgelegenheiten** anzulegen, **Sicht- oder Schallschutzmaßnahmen** durchzuführen.

## DISTANZHALTER

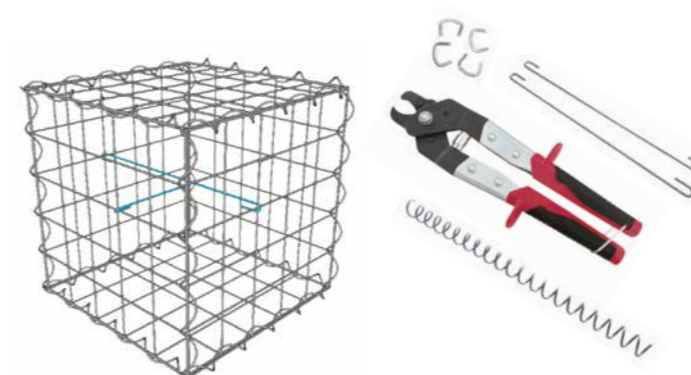
Um ein Ausbeulen der Drahtkörbe zu verhindern, sind vorgefertigte Distanzhalter zu verwenden. Die Entfernung der Distanzhalter untereinander und zu den Seitengittern **darf maximal 40 cm betragen**. Die Distanzhalter sind mit einer Drahtstärke von 4,5 mm und in den Längen 50 bzw. 100 cm erhältlich.

## FÜLLMATERIAL

Lass deiner Kreativität freien Lauf, und wähle deine individuelle Farbe für dein Gabionen-Projekt. Schichte dein Füllmaterial wie es dir beliebt und achte darauf, das feinere Material für den letzten Teil der Befüllung aufzuheben.

## VERBINDUNGSELEMENT

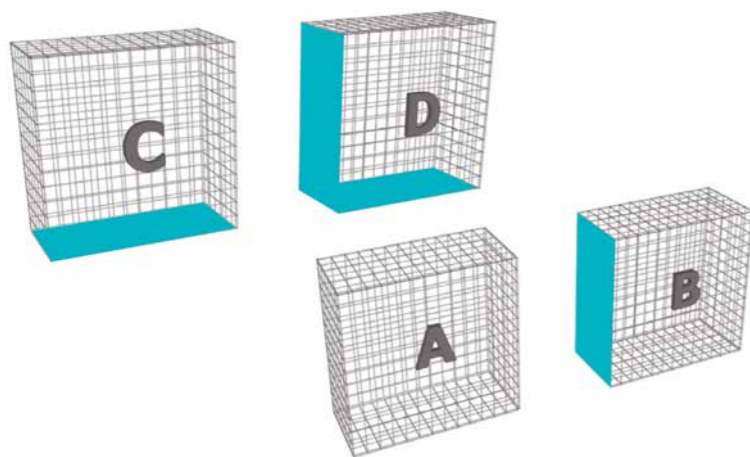
Zur Verbindung der Gittermatten werden in der Regel Spiralen eingesetzt. Dazu ist eine **manuelle Anpassung der Spiralen-Länge** erforderlich. Spiralen sind in den Längen 50 bzw. 100 cm mit Windungsabständen von 10 cm erhältlich. Alternativ können bei Ziergabionen auch Profi-Clips verwendet werden. Aufgrund der hohen Belastung wird der Gebrauch der Profi-Clips, jedoch nur bis zu einer Gabionen-Länge/Höhe von 150 cm empfohlen.





## ZUSAMMENHÄNGENDER VERBAU

Bei zusammenhängendem Verbau ist die Endwand des ersten Korbes zugleich die Anfangswand des nächsten Korbes. Bei übereinander gestapelten Gitterkörben übernimmt somit der Deckel des unteren Korbes die Rolle des Bodens für den darüber liegenden Korb.

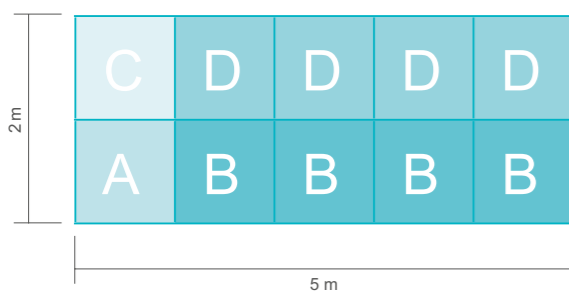


Durch die Verwendung von A-/B- bzw. C-/D-Körben wird jedes Ziergabionen-System individuell und kostengünstig angefertigt.

**Beispiel:** Du willst eine **5 m lange und 2 m hohe Wand mit Ziergabionen 100 x 50 x 100 cm** (L x B x H) gestalten.

Welche Varianten kommen nun bei unserem Beispiel zum Einsatz? (A-/B- bzw. C-/D-Körbe)

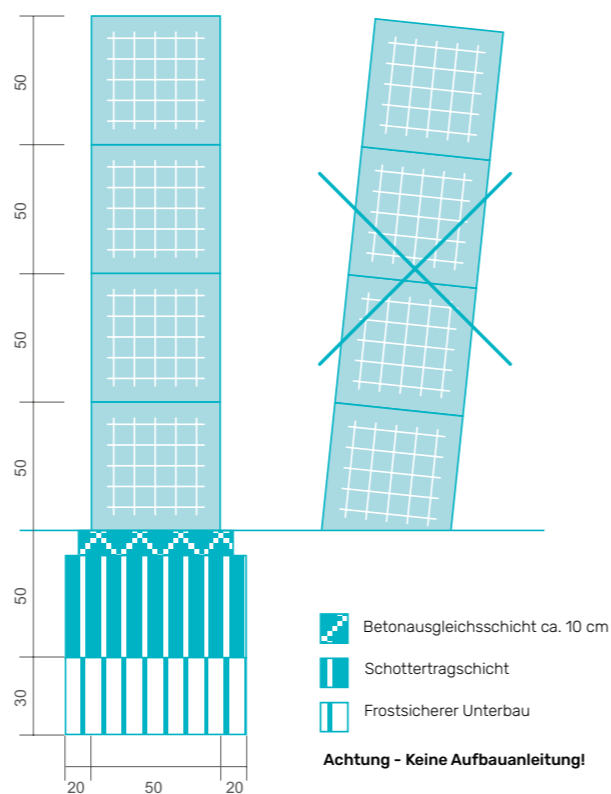
### ERGEBNIS:



- A-Körbe: 1
- B-Körbe: 4
- C-Körbe: 1
- D-Körbe: 4
- statt
- A-Körbe: 10

Durch die richtigen Korbvarianten sparst Du nicht nur an Material, sondern können die Kosten bis zu 25 % reduzieren.

### AUFBAU FUNDAMENT:



# ZAUNGABIONEN

## DER PERFEKTE SICHTSCHUTZ



### GABIONENGRÖSSEN

Die Gittermatten sind wie bei den Zaungabionen punktgeschweißt und ab Lager in Drahtstärke 4,5 mm mit einer Maschenweite von 5 x 10 cm erhältlich.

L x B x H in cm	Varianten	Füllmaterial	L x B x H in cm	Varianten	Füllmaterial
200 x 25 x 200	A / B	ca. 1.700 kg	100 x 25 x 100	A / B	ca. 450 kg
200 x 25 x 150	A / B	ca. 1.300 kg	100 x 25 x 50	A / B	ca. 250 kg
200 x 25 x 100	A / B	ca. 900 kg	50 x 25 x 200	A / B	ca. 500 kg
200 x 25 x 50	A / B	ca. 450 kg	50 x 25 x 150	A / B	ca. 350 kg
100 x 25 x 200	A / B	ca. 850 kg	50 x 25 x 100	A / B	ca. 250 kg
100 x 25 x 150	A / B	ca. 650 kg	50 x 25 x 50	A / B	ca. 100 kg

### DISTANZHALTER

Wie bei den Ziergabionen verhindern Distanzhalter ein Ausbeulen der Drahtkörbe. Die Distanzhalter sind mit einer Drahtstärke von 4,5 mm und in der Länge von 25 cm erhältlich.

### VERBINDUNGSELEMENT

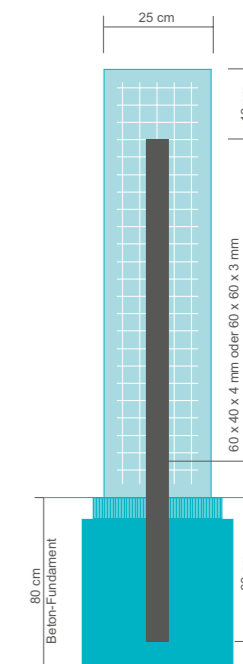
Zur Verbindung der Gittermatten werden Profi-Clips in der Stärke von 4 mm eingesetzt. Mit der zugehörigen Profi-Clip-Handzange werden die Profi-Clips verschlossen bzw. befestigt. Alternativ können auch Spiralen eingesetzt werden.

### FÜLLMATERIAL

Lass deiner Kreativität freien Lauf, und wähle deine individuelle Farbe für dein Gabionen-Projekt. Schichte dein Füllmaterial wie es dir beliebt und achte darauf, das feinere Material für den letzten Teil der Befüllung aufzuheben.

### BEFESTIGUNG

Für den Aufbau werden verzinkte Pfosten mit den Maßen 60x40x4 mm verwendet. Der Pfostenabstand darf 150 cm nicht überschreiten, weiterhin müssen die Pfosten mind. 60 cm frostfrei einbetoniert werden. Nach der Verfüllung sind die Pfosten von außen nicht mehr sichtbar.





## ZUSAMMENHÄNGENDER VERBAU

Bei Zaungabionen werden die Körbe ausschließlich nebeneinander und keinesfalls übereinander gesetzt. Bei zusammenhängendem Verbau ist die Endwand des ersten Korbes zugleich die Anfangswand des nächsten Korbes. Durch die Verwendung von A- bzw. B-Körben wird jedes Zaungabionen-System individuell und kostengünstig angefertigt.

### DISTANZHALTER

Wie bei den Ziergabionen verhindern Distanzhalter ein Ausbeulen der Drahtkörbe. Die Distanzhalter sind mit einer Drahtstärke von 4,5 mm und in der Länge von 25 cm erhältlich.

### VERBINDUNGSELEMENT

Zur Verbindung der Gittermatten werden Profi-Clips in der Stärke von 4 mm eingesetzt. Mit der zugehörigen Profi-Clip-Handzange werden die Profi-Clips verschlossen bzw. befestigt. Alternativ können auch Spiralen eingesetzt werden.

### FÜLLMATERIAL

Lass Deiner Kreativität freien Lauf und wähle individuelle Farben für Dein Gabionen-Projekt. Schlichte Dein Füllmaterial, wie es dir beliebt und achte darauf, das feinere Material für den letzten Teil der Befüllung aufzuheben.

### PFOSTEN UND BEFESTIGUNG

Für den Aufbau werden verzinkte Pfosten mit den Maßen 60x40x4 mm verwendet. Der Pfostenabstand darf 150 cm nicht überschreiten, weiterhin müssen die Pfosten mind. 60 cm frostfrei einbetoniert werden. Nach der Verfüllung sind die Pfosten von außen nicht mehr sichtbar.

## AUFBAU ZAUNGABIONEN

### 1) AUFBAU

Wir liefern Dir die benötigten Gittermatten, Profi-Clips bzw. Spiralen und Distanzhalter. Eine detaillierte Aufbauanleitung findest Du auf unserer Website unter [www.weco-naturstein.de](http://www.weco-naturstein.de).

### 2) PFOSTEN UND BEFESTIGUNG

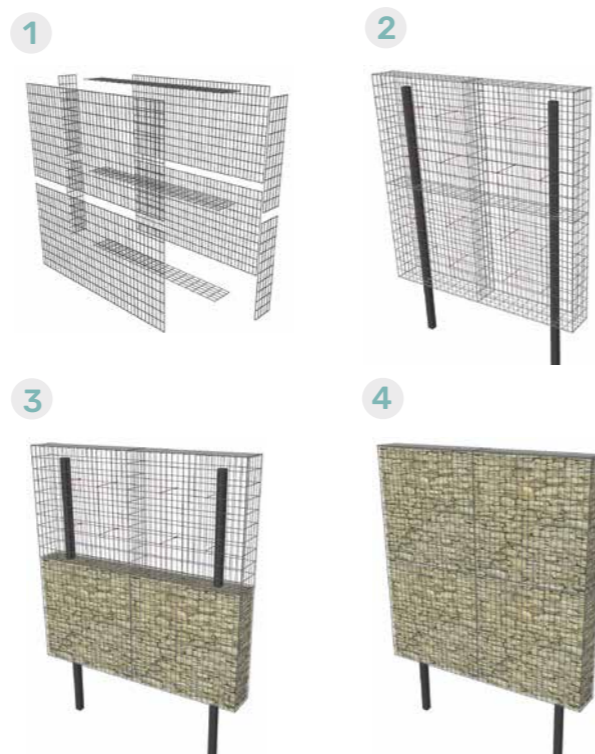
Je nach Höhe der Zaungabione werden verschiedene Pfostenlängen verwendet und in den Boden einbetoniert.

### 3) BEFÜLLUNG

Zur Befüllung der Zaungabione stehen Dir eine Vielzahl an Füllmaterialien zur Verfügung. Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Wichtig: Der richtige Einsatz der Distanzhalter um ein Ausbeulen der Zaungabione zu verhindern.

### 4) FERTIGSTELLUNG

Egal ob als Sicht- oder Lärmschutz, die Zaungabione wird sich in das Landschaftsbild, mit einer Lebensdauer von über 50 Jahren gut einfügen.



# FÜLLMATERIAL

BRUCHSTEINE 50 - 100 MM

Perfektes Füllmaterial: Die Korngröße 60 - 120 mm ist für die Maschenweite der **gängigsten Gabionensystem geeignet**. Stimme die Farbe für dein Füllmaterial zum Beispiel mit der Farbe deiner Hausfassade ab. Damit erreichst du immer ein **harmonisches Gesamtbild**. Und natürlich kannst du auch wunderbar kreative Muster kreieren. Beachte bitte: Feinanteile und Verfärbungen sind bei diesen Naturprodukten möglich. **Nichts passendes gefunden? Kontaktiere uns, um ein individuelles Angebot zu erhalten.**



BRUCHSTEIN CASTELL  
WEISS - GELB - GRAU

60 - 100 mm

BRUCHSTEIN  
GELB

60 - 120 mm

BRUCHSTEIN  
GRAU

60 - 120 mm

WCBR6010FCT-V1	25 kg	WCBR6012FGE-V1	25 kg	WCBR5010FGU-V1	25 kg
WBBR6010FCT-B2	250 kg	WBBR6012FGE-B2	250 kg	WBBR6012FGU-B2	250 kg
XBBR6010FCT-B5	500 kg	XBBR6012FGE-B5	500 kg	XBBR6012FGU-B5	500 kg
XBBR6010FCT-B1	1000 kg	XBBR6012FGE-B1	1000 kg	XBBR6012FGU-B1	1000 kg





### BRUCHSTEIN GRAUWACKE BRAUN - BUNT

60 - 120 mm

WBBR5015FBU-B2	250 kg
XBBR5015FBU-B5	500 kg
XBBR5015FBU-B1	1000 kg



### BRUCHSTEIN GRÜN

60 - 120 mm

WBBR6012FGN-B2	250 kg
XBBR6012FGN-B5	500 kg
XBBR6012FGN-B1	1000 kg



### PIESBERGER SCHÜTTSTEIN ANTHRAZIT

60 - 120 mm

WBBR5015FGU-B2	250 kg
XBBR5015FGU-B5	500 kg
XBBR5015FGU-B1	1000 kg



### PORPHYR BRUCHSTEIN ROT - GRAU - BRAUN

60 - 150 mm

WBBR6012FRB-B2	250 kg
XBBR6012FRB-B5	500 kg
XBBR6012FRB-B1	1000 kg



### BRUCHSTEIN VERONAROT

50 - 100 mm

MBR5010FVR-B5	500 kg
MBR5010FVR-B1	1000 kg



### BRUCHSTEIN WEISS

50 - 100 mm

WBBR5010FWE-B2	250 kg
XBBR5010FWE-B5	500 kg
XBBR5010FWE-B1	1000 kg

## GABIONEN UND PFLANZEN

### Fronten (Vorder- und Rückseite) der Gabionen bepflanzen: Mit Ranken und Kletterpflanzen

Ranken, die Du direkt vor die Gabionen pflanzt, klettern an den Drahtgittern der Steinkörbe nach oben und bilden einen **grünen Vorhang**. Die Dichte bestimmst du durch den Rückschnitt.

Da die Körbe sowohl längs als auch quer verlaufende Streben als Rankhilfe haben, eignen sich die **verschiedensten Kletterpflanzen-Arten** als Gabionen Bepflanzung. Kletterpflanzen wie die Klassiker **Efeu, Clematis, Wilder Wein, Rosen und Kletterhortensien** sind zu empfehlen.







# BAU & SPEZIAL SAND

QUALITATIV HOCHWERTIGE  
BAUMATERIALIEN



# BAUSAND

MATERIAL FÜR JEDES  
BAUVORHABEN



QUARZSAND  
BEIGE - GELB  
0,1 - 0,3 mm

WCQS0103FNA-V1	25 kg
WBQS0103FNA-B2	250 kg
XBQS0103FNA-B5	500 kg
XBQS0103FNA-B1	1000 kg



BETONKIES  
BUNT  
16 - 32 mm

Big Bag 250 KG	250 kg
Big Bag 500 KG	500 kg
Big Bag 1000 KG	1000 kg



MINERALGEMISCH  
ANTHRAZIT  
0 - 32 mm

WCFU0032FGU-V1	25 kg
WBFU0032FGU-B2	250 kg
XBFU0032FGU-B5	500 kg
XBFU0032FGU-B1	1000 kg

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



BRECHSAND  
ANTHRAZIT  
0 - 5 mm

WCFU0003FGU-V1	25 kg
WBFU0003FGU-B2	250 kg
XBFU0003FGU-B5	500 kg
XBFU0003FGU-B1	1000 kg



ESTRICHSAND  
BEIGE  
0 - 8 mm

WCES0008FNA-V1	25 kg
WBES0008FNA-B2	250 kg
XBES0008FNA-B5	500 kg
XBES0008FNA-B1	1000 kg



MAUERSAND  
BEIGE - GELB  
0 - 2 mm

WCPM0002FXX-V1	25 kg
WBPM0002FXX-B2	250 kg
XBPM0002FXX-B5	500 kg
XBPM0002FXX-B1	1000 kg



RASENSAND  
BEIGE  
0,5 - 2,0 mm

WCRQ0520FNA-V1	25 kg
XBRQ0520TNA-B1	1000 kg **

## RASENSAND



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

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

# FUGEN- QUARZSAND

KANTENGERUNDETES GETROCKNETES QUARZKORN

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 Pflaster-splitt 2-5 mm nach dem Rütteln ein stabiles Fundament. Dadurch können die Pflastersteine **nicht wackeln oder verrutschen**. Beachte bitte, dass die hier abgebildeten Materialien **farblich abweichen** können. Denn wir nutzen immer regionale Vorkommen und so hat jedes Werk **spezielle geologische Gegebenheiten**.

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



**BASALTSPLITT ANTHRAZIT**  
1 - 3 mm



**BASALTSPLITT ANTHRAZIT**  
2 - 5 mm



**STREU-/BAUSPLITT ANTHRAZIT - BUNT**  
2 - 5 mm

WCBA0103FST-V1	25 kg
WBBA0103FST-B2	250 kg
XBBA0103FST-B5	500 kg
XBBA0103FST-B1	1000 kg

WCBA0205FST-V1	25 kg
WBBA0205FST-B2	250 kg
XBBA0205FST-B5	500 kg
XBBA0205FST-B1	1000 kg

WCSP0205FXX-V1	25 kg
WBSP0205FXX-B2X	250 kg
XBSP0205FXX-B5X	500 kg
XBSP0205FXX-B1X	1000 kg



**FUGENQUARZSAND NATUR**  
0,1 - 0,3 mm  
feuergetrocknet

MFU0103TNA-V1 25 kg



**FUGENQUARZSAND NATUR**  
0,3 - 1 mm  
feuergetrocknet

MFU0310TNA-V1 25 kg



**FUGENQUARZSAND NATUR**  
0,5 - 2 mm  
feuergetrocknet

MFU0520TNA-V1 25 kg



# FUGENSPLITT UND FUGENBRECHSAND



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



**FUGENSPLITT GELB**  
1 - 3 mm

WCFU0103FGE-V1 25 kg



**FUGENSPLITT ROT**  
0 - 3 mm

WCFU0003FRT-V1 25 kg  
WBFU0003FRT-B2 250 kg  
XBFU0003FRT-B5 500 kg  
XBFU0003FRT-B1 1000 kg

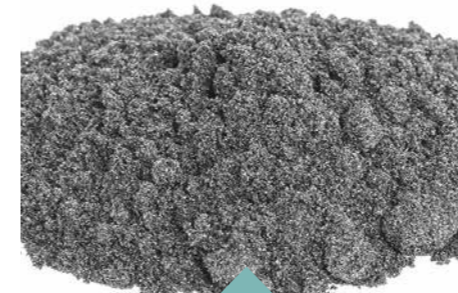


Schau doch mal hier vorbei:  
[www.weco-naturstein.de](http://www.weco-naturstein.de)



**BASALT EINKEHRSAND ANTHRAZIT**  
0,02 - 2,2 mm

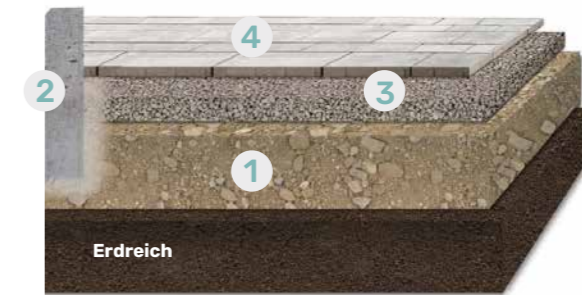
WABA0002FST-V1 25 kg



**FUGENSAND HELLGRAU**  
0 - 2 mm

WCFU0002FHG-V1 25 kg

## A - DER PERFEKTE UNTERBAU:



### UNTERBAU FÜR PFLASTERSTEINE

UNGEBUNDENE BAUWEISE:

- 1. Unterbau-Tragschicht (Frostschuttschicht, 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, S. 57 + 58) oder Fugensand - Brechkorn für große Belastung (z.B.: LKW, S. 60) 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!**

5 - 8 mm



Abstandhilfe und Stein stoßen nicht aneinander

**FALSCH!**

≤ 5 mm



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. Nachmals mit Fugensand einkehren und einschlämmen. Die gepflasterte Fläche ist nach dem Rütteln sofort benutz- und befahrbar.



Einkehren



Rütteln und erneut Einkehren



Wässern/Einschlämmen



# WEGEDECHE

## WASSERGEBUNDEN



Wassergebundene Decken sind Wegebefestigungen mit Deckschichten aus **100% natürlichen Sand-Splitt-Gemischen**, in unterschiedlichen Färbungen. Bei den Sächsischen Wegedecken® handelt es sich um ein über viele Jahre hinweg entwickeltes lizenziertes Produkt zum Bau von **hochwertigen Flächen und Wegen**. Die Farb- und Produkteigenschaften können über Jahre gewährleistet werden. Die Materialien sind im Körnungsbereich null bis fünf Millimeter angelegt. Die Oberflächen der fertig gestellten Wege weisen eine sehr gute Festigkeit und eine gewisse Selbstregeneration gegenüber Oberflächenbeschädigungen (z.B. durch Mountainbikes) auf.

**SÄCHSISCHE WEGEDECHE® TRAVERTIN - GELB**  
0 - 5 mm

500 kg  
1000 kg  
lose auf Anfrage

**SÄCHSISCHE WEGEDECHE® ANTHRAZIT**  
0 - 5 mm

500 kg  
1000 kg  
lose auf Anfrage

**SÄCHSISCHE WEGEDECHE® DYNAM. SCHICHT**  
0 - 16 mm

500 kg  
1000 kg  
lose auf Anfrage

**SÄCHSISCHE WEGEDECHE® ROTBRAUN**  
0 - 5 mm

500 kg  
1000 kg  
lose auf Anfrage

**SÄCHSISCHE WEGEDECHE® GRAU**  
0 - 16 mm

500 kg  
1000 kg  
lose auf Anfrage

### ANWENDUNG

Geh- und Radwege, Parkanlagen, Stellplätze, Zufahrten, Hofflächen, Golfplatz-Wege, Friedhof-Wege, Reitwege, Biergärten, Land- und Forstwirtschaftswege.

**Nicht für hohes Verkehrsaufkommen** und schnellen Verkehr **geeignet**. Staubentwicklung möglich bei PKW-Befahrung von **mehr als 20 Km/h**

### ANLEITUNG

Der Aufbau erfolgt in der Regel in **3 Schichten**:

- / mindestens 20 cm Frostschuttschicht 0/32mm bzw. 0/45mm oder Mineralgemisch (wasserdurchlässig!)
- / 6 cm dynamische Schicht 0/16mm nach DIN 18035-5 in der gleichen Farbe wie die Sächsische Wegedecken®
- / 3 bzw. 4 cm (bei höheren Beanspruchungen) Sächsische Wegedecken®. Das entspricht 80 kg/m<sup>2</sup> bzw. 100 kg/m<sup>2</sup> (oder 1 Tonne = 12,5 m<sup>2</sup> bzw. 10 m<sup>2</sup>)

**Wichtig: Beachte 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 ein Aufweichen der Deckschicht verhindert. Ein Teil des überschüssigen Wassers wird gespeichert und in Trockenperioden an die Deckschicht abgegeben. Somit wird übermäßige Staubbildung vermieden.

### VORTEILE WASSERGEBUNDENE WEGEDECHE

- / 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.
- / Da häufig helles Steinmaterial verwendet wird, heizen sich solche Oberflächen weniger auf als dunkle Asphaltflächen.
- / Vergleichsweise niedrige Herstellungskosten

#### PKW-Flächen: Beispiel mit Randeinfassung



#### Fußgänger / Radweg: Beispiel ohne Randeinfassung







# SPIELEN MIT SAND

BRAUCHT SICHERHEIT UND QUALITÄT



# SPIELEN MIT SAND



UNSERE NEUEN SPEZIALISTEN



**SPIELSAND PREMIUM**  
0 - 1 mm  
feuertrocknet

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

25 kg  
1000 kg



**FALLSCHUTZ SAND**  
0,2 - 2 mm

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

WCFA0220FFA-V1 25 kg  
XBFA0220FFA-B1 1000 kg



**SPIELSAND SAHARA**  
0 - 2 mm

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

WSKI0001FNA-V1 25 kg  
XBKI0001FNA-B1 1000 kg



**SPIELSAND EXTRA**  
0 - 2 mm

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

WEKI0001FNA-V3 25 kg  
XBKI0001FEX-B1 1000 kg

UNSERE BEWÄHRTEN PROFIS

## 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





# SAND SIND WIR

SPIELEN MIT SAND BRAUCHT  
SICHERHEIT & QUALITÄT



DENN SAND IST NICHT GLEICH SAND!



## ZERTIFIZIERUNG TÜV-NORD PRÜFUNG NACH DIN EN 71/3

Unsere Sande sind als Spielsand definiert und unterliegen somit **den Vorschriften für Spielzeug**. Der TÜV überwacht und prüft sowohl unsere **Rohstoffproduzenten als auch unsere Produktion**.

Aber was wird denn eigentlich genau geprüft? Bei Spielsand gemäß der Norm DIN EN 71/3 geht es um die Sicherheit von Spielzeug. 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

Wir nutzen die hochwertig aufbereiteten Mineralien aus unseren **firmeneigenen Tagebau-Standorten**.

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



## ROHSTOFFÜBERWACHUNG ÜBER SIEBLINIEN UND KORNSTRUKTUR

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** garantiert.





# WASSERFILTRATION

HOCHWERTIGE MINERALIEN  
FÜR SAUBERES WASSER



# WASSER FILTRATION

GLASKLARES UND  
SAUBERES WASSER



Mit unseren Filtermedien aus **hochreinen Quarzsanden oder recyceltem Glas** erreichst du immer die Verbesserung der Wasserqualität. Übrigens ist unser **Poolmeersalz eine großartige Alternative zu Chlor!** Einfach zu Handhaben - großer Effekt. Bitte richte dich dabei grundsätzlich nach der Gebrauchsanweisung deiner jeweiligen Anlage.



**FILTERGLAS**  
0,5 - 1,25 mm

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


MAV0515TXX-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.**




**FILTERSAND  
BEIGE**  
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



**FILTERSAND  
BEIGE**  
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



**POOLMEERSALZ  
WEISS**  
0,5 - 4,0 mm

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

WFAQ0408TNA-V12

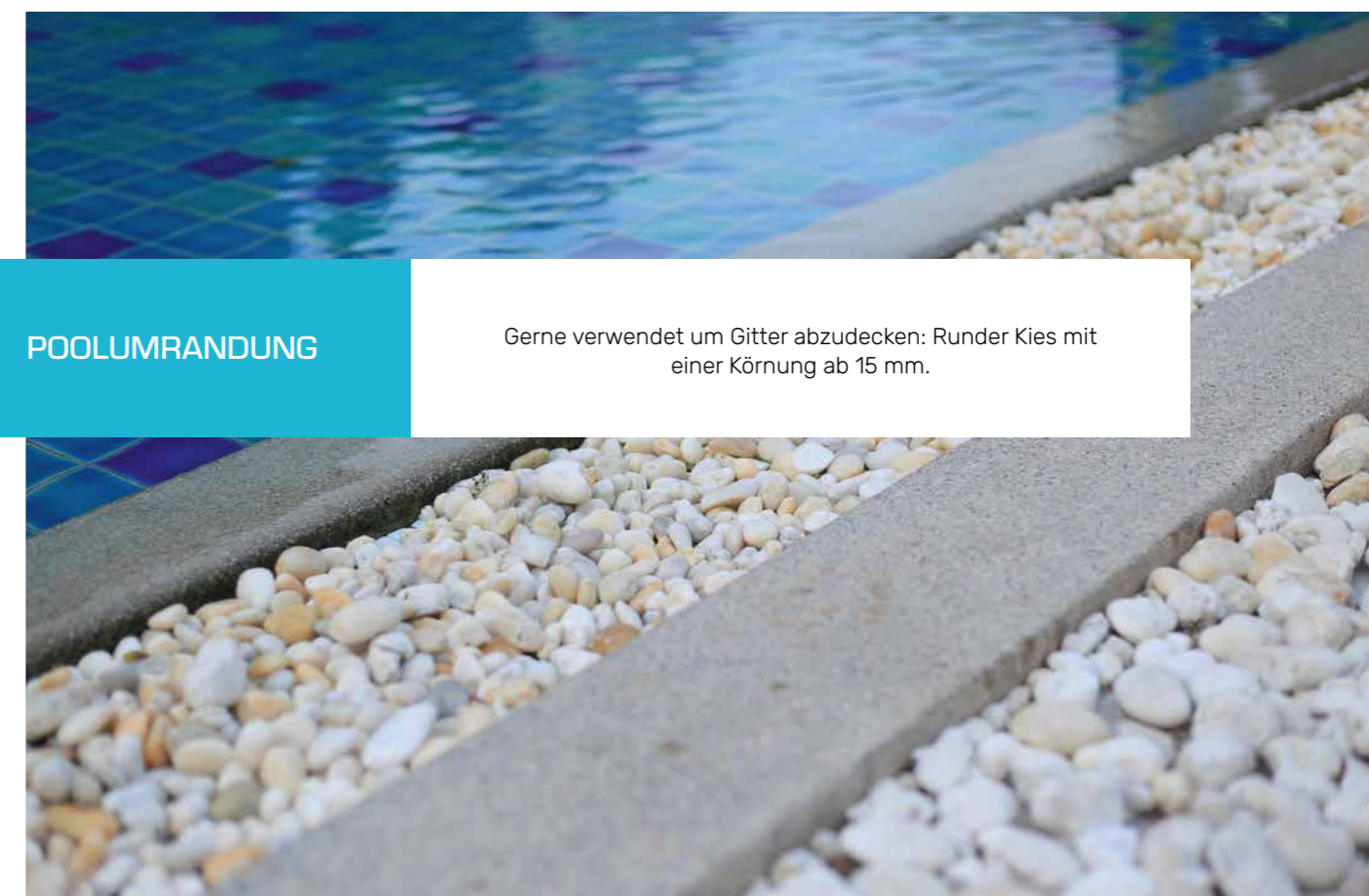
25 KG (VE 42)

WFAQ0712TNA-V12

25 KG (VE 42)

MAQ0408TNA-V1  
9004458000545

25 kg



## POOLUMRANDUNG

Gerne verwendet um Gitter abzudecken: Runder Kies mit einer Körnung ab 15 mm.





# KONTAKT

WIR FREUEN UNS  
AUF DEINE ANFRAGE

**WECO GmbH & Co. KG**

Industriestraße 3a  
26789 Leer, Deutschland

Telefon: +49 (0) 491 91 21 110

E-Mail: [info@weco-naturstein.de](mailto:info@weco-naturstein.de)

Web: [www.weco-naturstein.de](http://www.weco-naturstein.de)



@weco.naturstein



@weco.naturstein

[www.weco-naturstein.de](http://www.weco-naturstein.de)



# WECO

## NATURSTEIN

EIN UNTERNEHMEN DER QUARZWERKE GRUPPE



Händlerstempel



[www.weco-naturstein.de](http://www.weco-naturstein.de)