



Pflastersteine

Pures Lebensgefühl mit jedem Stein! Ob Gartenweg, Einfahrt oder Parkplatz – bei unseren Pflastersteine mit vielfältigen Strukturen finden Sie für jeden Geschmack eine passende Auswahl. Erleben Sie wahre Lebensfreude und typische UHL-Qualität jeden Tag aufs Neue – unsere hochwertigen Beton-erzeugnisse sorgen dafür, dass die Freude lange anhält.



Alle unsere umweltfreundlichen Pflastersteine verfügen über ein ökologisches Prüfzeugnis!



Mirada Öko, klare Formensprache für ein exklusives Gesamtbild.

Unsere Produkte in der Übersicht

Öko-Pflastersteine

- 78** Milos
- 80** Trisano
- 84** Trisano Puro
- 88** Trisano Rustico
- 90** Mirada Öko
- 96** Melange Öko (6 cm)
- 100** Melange Öko (8 cm)
- 106** Melange Öko (10/12 cm)
- 110** Trecaro
- 114** Karkea

Verbund-Pflastersteine

- 118** H-Pflaster





Milos

Der Pflasterstein Milos besticht durch seine samtig-glatte Oberfläche, die mit funkelnem Glimmer-Effekt veredelt ist. Kombinierbar mit Edelstahl, Beton, Natursteinen und vielem mehr, passt er sich jedem individuellen Gestaltungswunsch an. Ein echtes Highlight für jeden Aussenbereich.





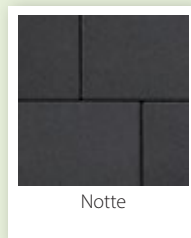
Produktdetails

- ◆ Angesagte Optik & hochwertige Qualität
- ◆ 3 angesagte, langlebige Farben
- ◆ Samtig-glatte Oberfläche mit Glimmer-Effekt
- ◆ Kombinierbar mit Edelstahl, Beton, Natursteinen etc.
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**

Milos Zahlen & Fakten im Überblick



Farben



Formate 1:100



Gut zu wissen!

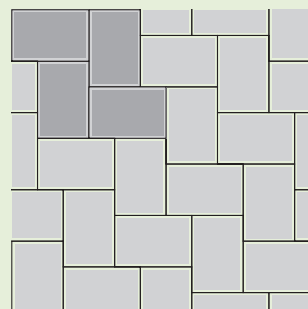


QR-Code scannen und
aktuelles **Produktvideo**
online ansehen.

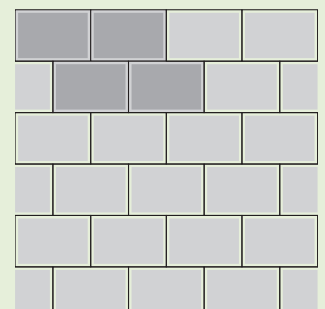
Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
25,5 x 17 x 6 cm	1,474	250	10,84	135	10	23

Verlegemuster



ML1 **Bedarf je m²**
23 Stück 25,5 x 17 cm



ML2 **Bedarf je m²**
23 Stück 25,5 x 17 cm



Trisano

Aus den drei unterschiedlichen Grössen ergibt sich ein schönes Verlegemuster. Die Fugen sind dabei angenehm schmal, wodurch eine tolle Optik entsteht. Die wasserdurchlässigen Öko-Fugen unterstützen zudem die Versickerung von Regenwasser, wodurch Sie Abwassergebühren reduzieren können.

Top Ten!

Gehört zu den Lieblingsprodukten unserer Kunden



Petrol







Produktdetails

- ◆ 2 Trendfarben
- ◆ 3 gängige Formate, fertig palettiert
- ◆ **Schmale Fuge von 3 mm**



Petrol



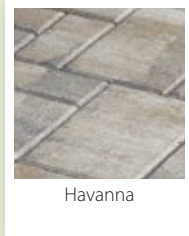
Havanna



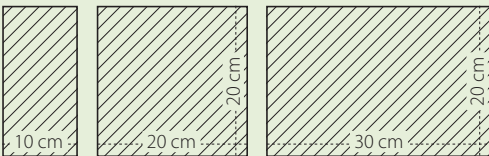
Trisano Zahlen & Fakten im Überblick



Farben



Formate 1:100



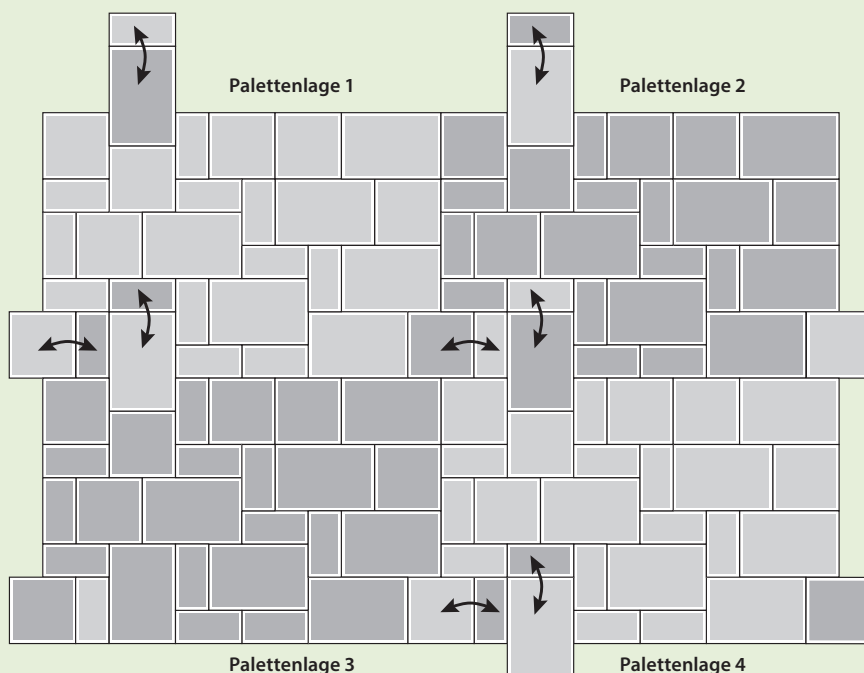
Kombiformat

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/Pal.	St./Pal.	m ² /Pal.	kg/m ²	Schichten/Pal.	Bedarf/m ²
8 cm	1.730	270	9,60	180	10	Jede Schicht setzt sich aus den 3 Formaten zusammen 20 x 10 x 8 cm = 13 Stück 20 x 20 x 8 cm = 7 Stück 30 x 20 x 8 cm = 7 Stück

- Einzelformate sind nicht separat erhältlich
- **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Verlegemuster



Beispiel für die Verlegung von Trisano, Trisano Puro und Trisano Rustico Pflastersteinen

Palettenlage wie geliefert auslegen. An jeder aneinanderstossenden Seite der Palettenlage müssen 2 Steine getauscht werden.

Unser Tipp

Für ein harmonischeres Farbspiel sollten immer Steine aus verschiedenen Lagen und Paletten kombiniert werden.



Trisano Puro

Mit seiner geradlinigen Kantenführung ist unser Pflasterstein perfekt für moderne und geradlinig Architektur geeignet. Die drei aufeinander abgestimmten Formate sorgen für eine einzigartige Lebendigkeit.



Petrol







Produktdetails

- ♦ 2 Trendfarben
- ♦ 3 gängige Formate, fertig palettiert
- ♦ **Schmale Versickerungsfuge**



Petrol



Havana



Petrol

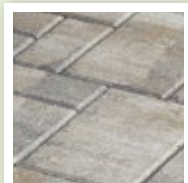
Trisano Puro Zahlen & Fakten im Überblick



Farben

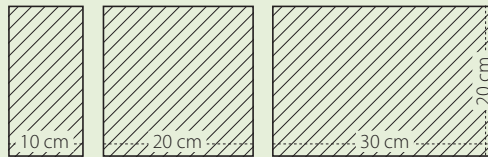


Petrol



Havana

Formate 1:100



← Kombiformat

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/Pal.	St./Pal.	m ² /Pal.	kg/m ²	Schichten/Pal.	Bedarf/m ²
8 cm	1.730	270	9,60	180	10	Jede Schicht setzt sich aus den 3 Formaten zusammen 20 x 10 x 8 cm = 13 Stück 20 x 20 x 8 cm = 7 Stück 30 x 20 x 8 cm = 7 Stück

- ♦ Einzelformate sind nicht separat erhältlich
- ♦ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Verlegemuster

siehe Seite 83 und unter www.verbundstein.ch



Trisano Rustico

Das bossierte Kantenprofil verleiht unserem Trisano Rustico eine herrlich natürliche Ausstrahlung. Mit seinen harmonischen Farben fügt er sich perfekt in ein architektonisch gewachsenes Umfeld ein oder eignet sich als geschmackvolles Gegenstück zur modernen Architektur. Die drei Steingrößen lassen Ihnen viele Gestaltungsmöglichkeiten.



Produktdetails

- ◆ 2 Trendfarben
- ◆ 3 gängige Formate, fertig palettiert
- ◆ Unregelmässiges Kantenprofil
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge**

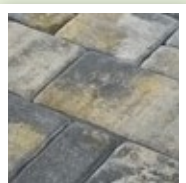




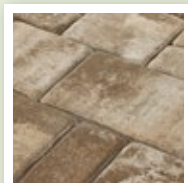
Trisano Rustico Zahlen & Fakten im Überblick



Farben



Muschelkalk



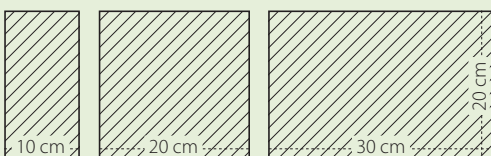
Terra

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/m ²
8 cm	1,730	270	9,60	180	10	Jede Schicht setzt sich aus den 3 Formaten zusammen 20 x 10 x 8 cm = 13 Stück 20 x 20 x 8 cm = 7 Stück 30 x 20 x 8 cm = 7 Stück

- ◆ Einzelformate sind nicht separat erhältlich
- ◆ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Formate 1:100



Verlegemuster

siehe **Seite 83** und unter www.verbundstein.ch

Kombiformat



Mirada Öko

Das geradlinige Pflaster Mirada Öko eignet sich durch das aussergewöhnliche Format ideal für eine zeitlose, grosszügige Flächengestaltung mit viel Charme. Mirada Öko kommt besonders gut zur Geltung, wenn es in schlichten Bahnen verlegt wird.





Titangrau

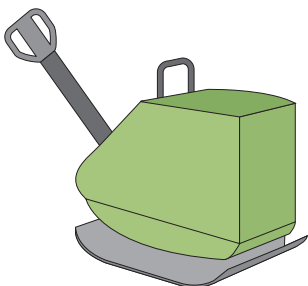




UHL Qualität

Abrütteln

Generell gilt bei schlanken Formaten mit grosser Längen- und Breitendifferenz einen kleinen dimensionierten Flächenrüttler (max. 130 kg) zu verwenden und die Steine nur in Längsrichtung abzurütteln. Zusätzlich ist darauf zu achten, eine hohe Rüttelfrequenz (> 65 HZ) einzustellen, um ein Springen des Rüttlers auf der Oberfläche zu vermeiden.





Produktdetails

- ◆ Moderner, grossformatiger Stein in 3 Farbvarianten
- ◆ Gecurlte, hydrophobierte Oberfläche
- ◆ Bahnenverlegung
- ◆ **Versickerungsfuge von 7 mm**



Roya



Titangrau





Titangrau

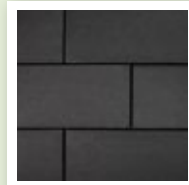




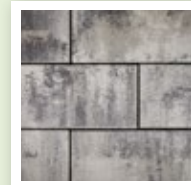
Mirada Öko Zahlen & Fakten im Überblick



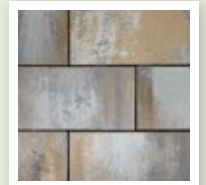
Farben



Basalto



Titangrau



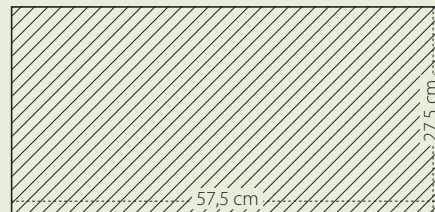
Roya

Abmessungen

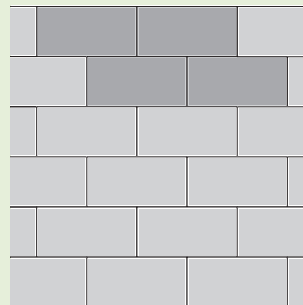
L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
57,5 x 27,5 x 8 cm	1.706	60	9,48	180	10	6,32

- ♦ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Formate 1:100



Verlegemuster



MI2	Bedarf je m ²
6,32 Stück	57,5 x 27,5 cm

Gut zu wissen!



Jetzt einscannen und **aktuelles Produktvideo** online ansehen.



QR-Code scannen und **Videoanleitung zum einfachen Verlegen von Pflastersteinen** ansehen.

Roya



Melange Öko (6 cm)

Natürlich warm oder dezent zurückhaltend – egal welcher Typ Sie sind, mit Melange Öko Pflastersteinen entsteht ein stimmungsvolles Flair. Ausserdem unterstützen die 4 mm Öko-Fugen die Versickerung von Regenwasser, wodurch erheblich reduzierte Abwassergebühren anfallen.

Top Ten!

Gehört zu den
Lieblingsprodukten
unserer Kunden





Produktdetails

- ◆ Moderne, zeitlose Farben
- ◆ Glatte, hochwertige Oberflächen
- ◆ Kombinierbar mit Edelstahl, Beton, Natursteinen etc.
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**

Petrol





Unser Tipp

Harmoniert gut mit:



62

Sicuro-L



126

Sitzbank/Pflanzkübel



148

Fincasa Nova Terrassenplatte
in Farbe Bilbao



Amarillo

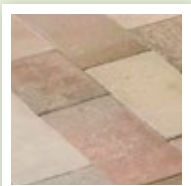


Petrol

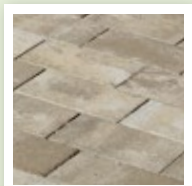
Melange Öko (6 cm) Zahlen & Fakten im Überblick



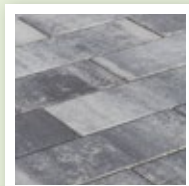
Farben



Amarillo

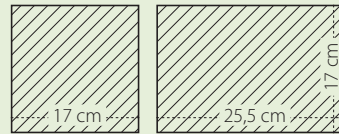


Terra



Petrol

Formate 1:100



In zwei Formaten!

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/Pal.	St./Pal.	m ² /Pal.	kg/m ²	Schichten/Pal.	Bedarf/m ²
17 x 17 x 6 cm	1.580	396	11,45	135	12	35
25,5 x 17 x 6 cm	1.474	250	10,84	135	10	23

- **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Gut zu wissen!



Jetzt einscannen und
aktuelles Produktvideo
online ansehen.

Verlegemuster

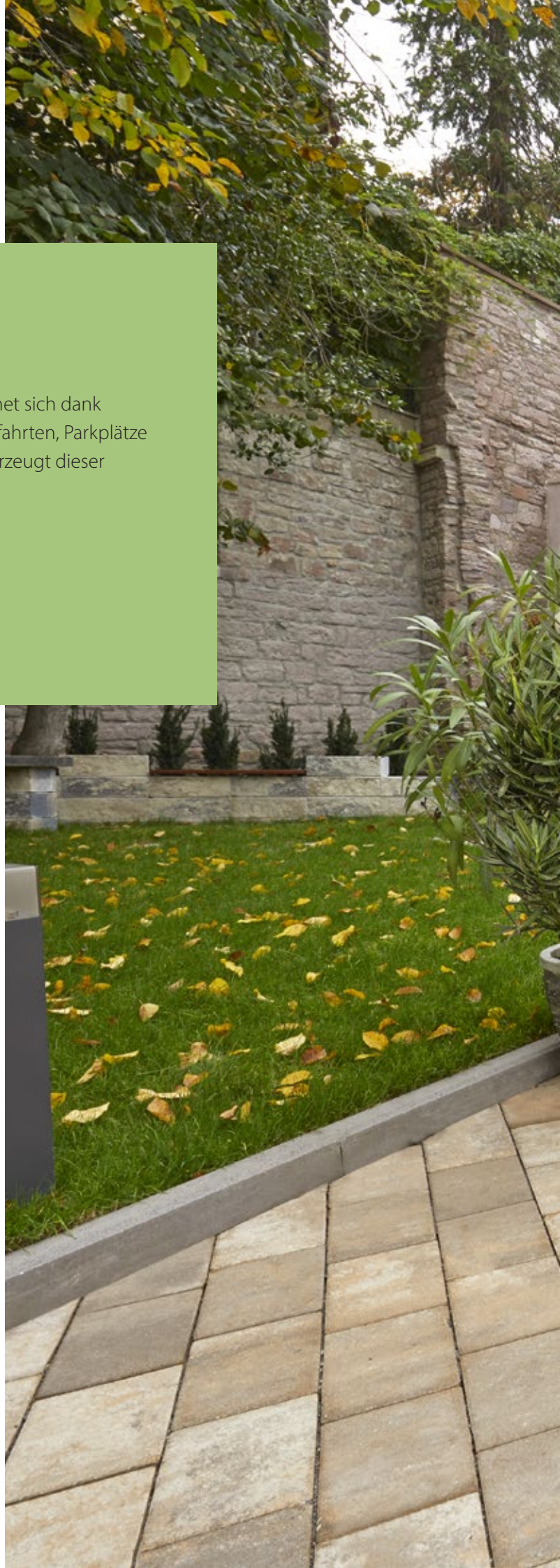
siehe **Seite 109** und unter www.verbundstein.ch





Melange Öko (8 cm)

Das Öko-Pflaster Melange Öko mit 8 cm Stärke eignet sich dank hoher Verbundwirkung hervorragend für Höfe, Auffahrten, Parkplätze und Zuwege. Auch bei starker Beanspruchung überzeugt dieser Pflasterstein mit seiner Langlebigkeit.





MIBRA
TOWNHOUSE

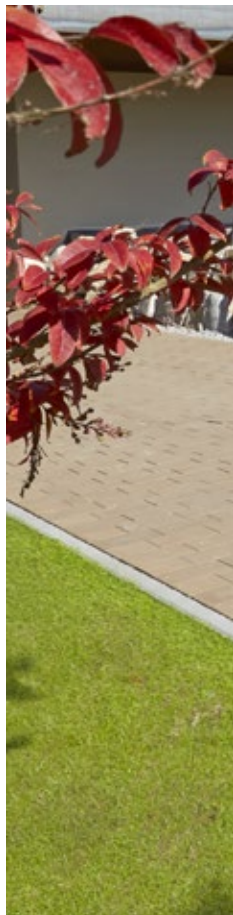




UHL Qualität

Maschinenverlegbar und fest verzahnt

Die Verbundsteinpflaster von UHL bieten durch die Verzahnung rings um den Stein grösstmögliche Stabilität. Statische und dynamische Kräfte werden so in die Fläche abgeleitet.





Anthrazit



Sonderfarbe





Petrol

Melange Öko (8 cm) Zahlen & Fakten im Überblick

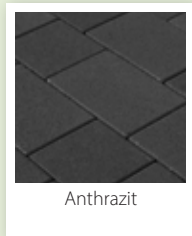


Farben

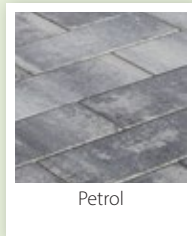
Melierte Oberflächen



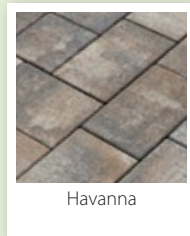
Grau



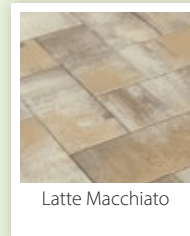
Anthrazit



Petrol

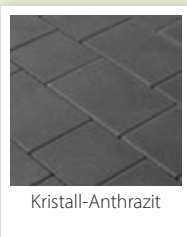


Havanna



Latte Macchiato

Oberflächen mit Glimmer



Kristall-Anthrazit



Kristall-Grau

**In sieben Farben
und drei Formaten!**

Formate 1:100



Abmessungen

L x B x Stärke	kg/Pal.	St./Pal.	m ² /Pal.	kg/m ²	Schichten/Pal.	Bedarf/m ²
17 x 17 x 8 cm	1.717	333	9,54	180	10	35
25,5 x 17 x 8 cm	1.800	250	10,00	180	10	23
42,5 x 17 x 8 cm*	1.560	120	8,67	180	10	13,8

* nicht maschinenverlegbar

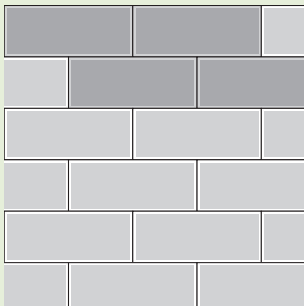
- ◆ Weitere Farben auf Anfrage lieferbar
- ◆ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise



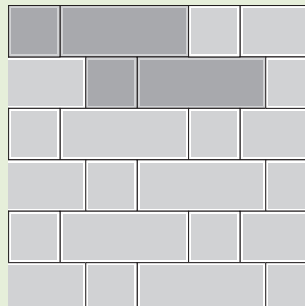
Produktdetails

- ◆ 7 Farbtöne in 3 verschiedenen Oberflächen
- ◆ 3 gängige Formate/kombinierbar
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**
- ◆ Maschinerverlegbar im Reihenverband (nicht 42,5 x 17 x 8 cm)

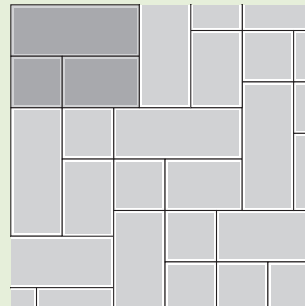
Verlegemuster



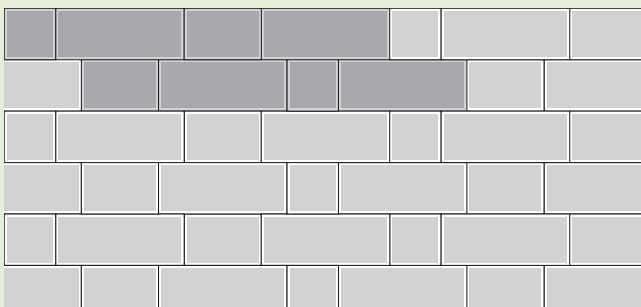
ME8 **Bedarf je m²**
14 Stück 42,5 x 17 cm



ME9 **Bedarf je m²**
10 Stück 42,5 x 17 cm
10 Stück 17 x 17 cm



ME10 **Bedarf je m²**
7 Stück 42,5 x 17 cm
7 Stück 25,5 x 17 cm
7 Stück 17 x 17 cm



ME11 **Bedarf je m²**
9,5 Stück 42,5 x 17 cm
4,5 Stück 25,5 x 17 cm
4,5 Stück 17 x 17 cm

Gut zu wissen!



Jetzt einscannen und **aktuelles Produktvideo** online ansehen.

Weitere Verlegemuster siehe **Seite 109** und unter www.verbundstein.ch



Melange Öko (10/12 cm)

Für Pkw-Parkplätze mit hohem Verkehrsaufkommen ist Melange Öko mit seinen 10 cm Stärke eine gute Wahl. Melange Öko mit 12 cm Stärke eignet sich dank hoher Verbundwirkung hervorragend für grosse Industrieflächen, Höfe mit Lastkraftverkehr und weitläufige Parkplätze. Gerade bei grossen Flächen ist die Möglichkeit der Maschinenverlegung ein überzeugender Vorteil.



Anthrazit





Produktdetails

- ◆ 2 Farbtöne
- ◆ 2 gängige Formate in 2 Stärken
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**

Grau





UHL Qualität

Kein Verschieben, kein Kippen

Die Verbundsteinpflaster von UHL trotzen höchster Belastung und sind deshalb ideal für Industrieflächen oder Flächen mit vermehrter Lkw-Befahrung. Durch die Verzahnung rings um den Stein wird grösstmögliche Stabilität geboten.



Grau



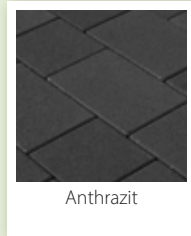
Anthrazit



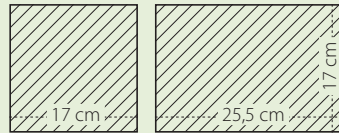
Melange Öko (10/12 cm) Zahlen & Fakten im Überblick



Farben



Formate 1:100



In zwei Formaten
und Stärken!

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/Pal.	St./Pal.	m ² /Pal.	kg/m ²	Schichten/Pal.	Bedarf/m ²
17 x 17 x 10 cm	1.716	264	7,63	225	8	35
25,5 x 17 x 10 cm	1.794	184	8,00	225	8	23
17 x 17 x 12 cm	1.480	198	5,70	260	6	35
25,5 x 17 x 12 cm	1.355	120	5,22	260	6	23

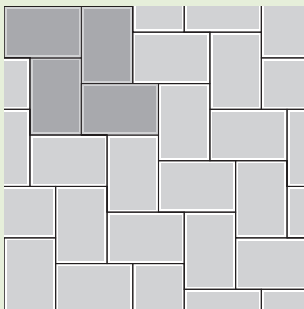
- Weitere Farben auf Anfrage lieferbar

Gut zu wissen!

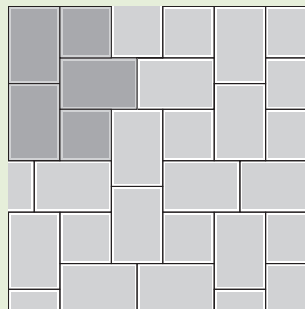


QR-Code scannen und
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen ansehen.

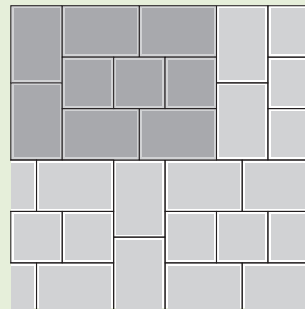
Verlegemuster



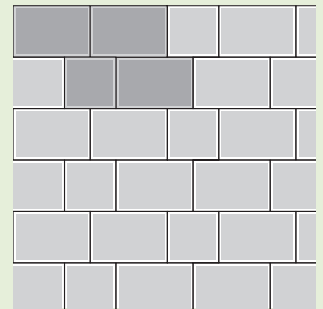
ME1 **Bedarf je m²**
23 Stück 25,5 x 17 cm



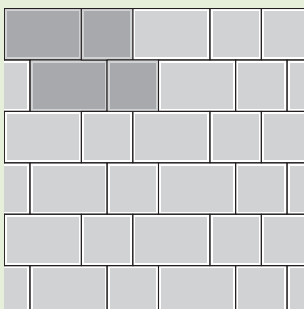
ME2 **Bedarf je m²**
17 Stück 25,5 x 17 cm
9 Stück 17 x 17 cm



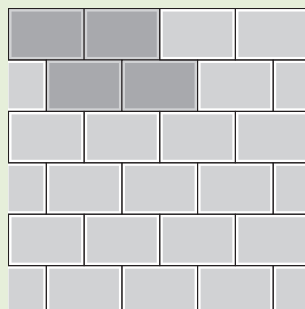
ME3 **Bedarf je m²**
17 Stück 25,5 x 17 cm
9 Stück 17 x 17 cm



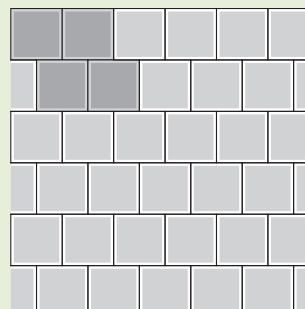
ME4 **Bedarf je m²**
17 Stück 25,5 x 17 cm
9 Stück 17 x 17 cm



ME5 **Bedarf je m²**
14 Stück 25,5 x 17 cm
14 Stück 17 x 17 cm



ME6 **Bedarf je m²**
23 Stück 25,5 x 17 cm



ME7 **Bedarf je m²**
35,5 Stück 17 x 17 cm



Trecaro

Vier moderne Farben und sieben Formate geben dem Verlegemuster eine individuelle Note. Zeitlos schön, für Ihre ganz persönlichen Ansprüche. Aufgrund der angeformten Abstandhalter von 4 mm Fuge kann das Niederschlagswasser dort versickern, wo es anfällt. Ein aktiver Beitrag für die Umwelt!

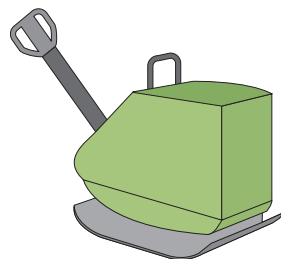


Titangrau

UHL Qualität

Abrütteln

Generell gilt bei schlanken Formaten mit grosser Längen- und Breitendifferenz einen kleinen dimensionierten Flächenrüttler (max. 130 kg) zu verwenden und die Steine nur in Längsrichtung abzurütteln. Zusätzlich ist darauf zu achten, eine hohe Rüttelfrequenz (> 65 HZ) einzustellen, um ein Springen des Rüttlers auf der Oberfläche zu vermeiden.





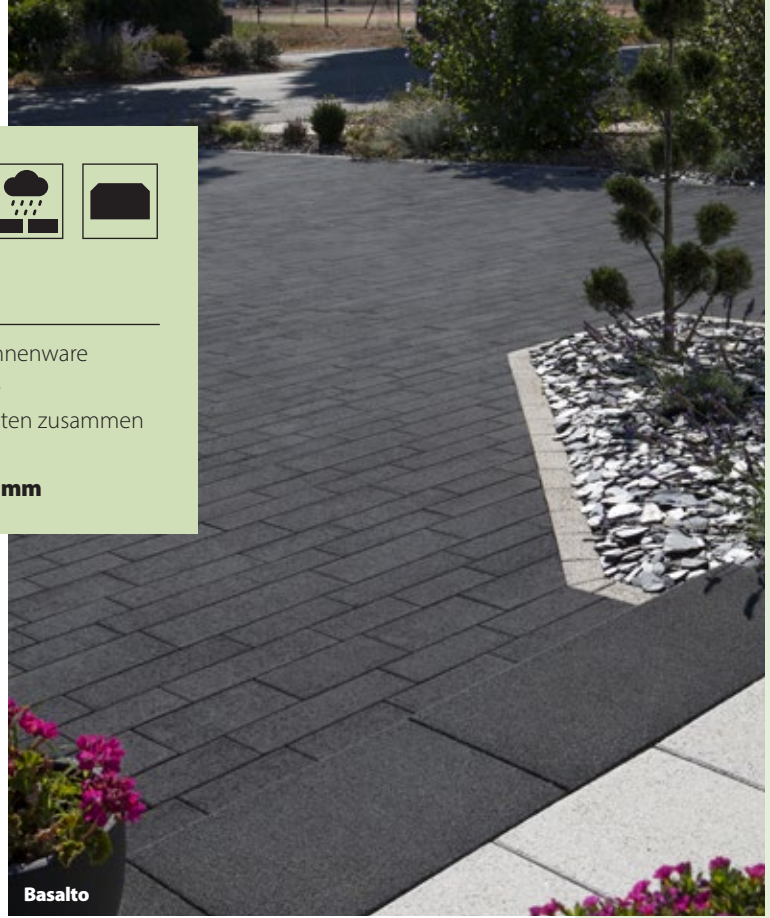
Basalto





Produktdetails

- ◆ Modernes Design in Parkettoptik/Bahnenware
- ◆ Geurlte, hydrophobierte Oberfläche
- ◆ Verlegemuster setzt sich aus 7 Formaten zusammen
- ◆ 4 Farbvarianten
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**



Basalto



Roya



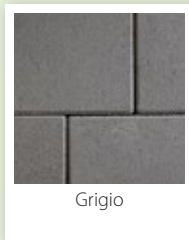
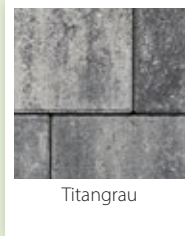
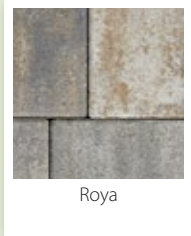
Grigio



Trecaro Zahlen & Fakten im Überblick



Farben

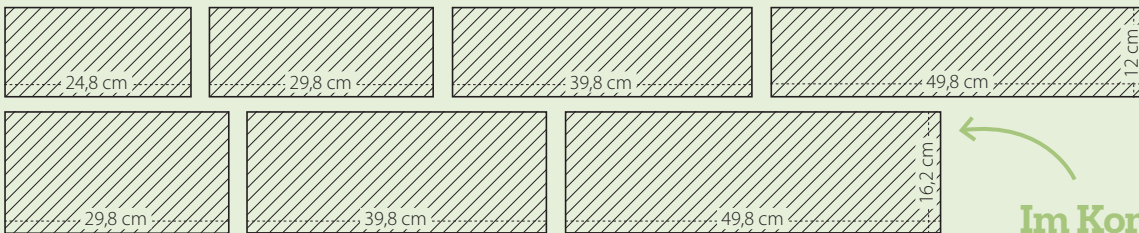


Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/m ²
8 cm	1.728	180	9,60	180	10	Jede Schicht setzt sich aus den 7 Formaten zusammen 24,8 x 12 x 8 cm = 4 Stück 39,8 x 12 x 8 cm = 4 Stück 29,8 x 12 x 8 cm = 4 Stück 49,8 x 12 x 8 cm = 2 Stück 39,8 x 16,2 x 8 cm = 2 Stück 29,8 x 16,2 x 8 cm = 2 Stück 49,8 x 16,2 x 8 cm = 2 Stück

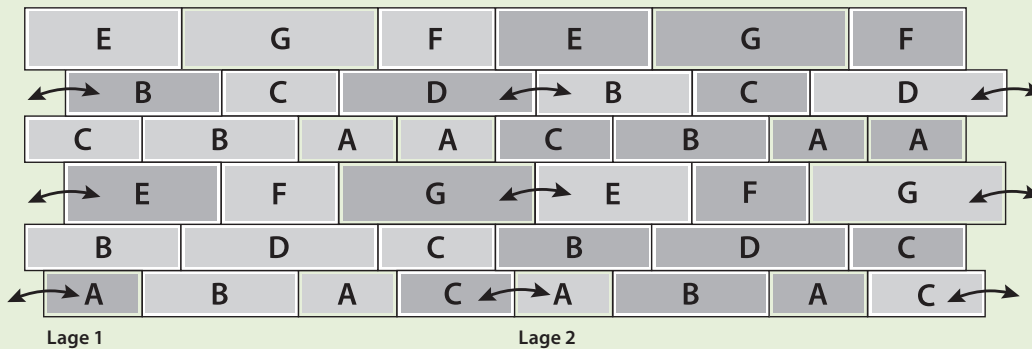
- ◆ Einzelformate sind nicht separat erhältlich
- ◆ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Formate 1:100



Verlegemuster

Palettenbesatz



T1	Bedarf je m ²
A = 24,8 x 12 x 8 cm	4 Stück
B = 39,8 x 12 x 8 cm	4 Stück
C = 29,8 x 12 x 8 cm	4 Stück
D = 49,8 x 12 x 8 cm	2 Stück
E = 39,8 x 16,2 x 8 cm	2 Stück
F = 29,8 x 16,2 x 8 cm	2 Stück
G = 49,8 x 16,2 x 8 cm	2 Stück

Verlegung von Trecaro Pflastersteinen

Palettenlage wie geliefert auslegen. In jeder zweiten Reihe müssen die aneinanderstossenden Steine miteinander getauscht werden.

Weitere Verlegemuster unter www.verbundstein.ch

Gut zu wissen!



QR-Code scannen und **Videoanleitung zum einfachen Verlegen von Pflastersteinen** ansehen.



Karkea

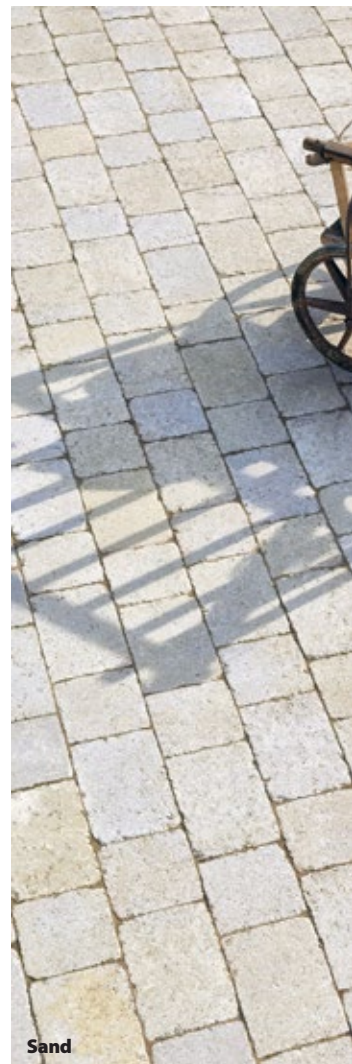
Die geraden, leicht gebrochenen Kanten und die gekollerte Oberfläche verleihen dem Pflasterstein Karkea ein antikes Aussehen. Die wasserdurchlässigen Fugen leiten Regenwasser direkt in den Untergrund ab, wodurch sich die Abwassergebühren reduzieren.



Erde







Schiefer

Produktdetails

- ◆ Antikes Aussehen durch patinierte Oberfläche
- ◆ Gekollerte Oberfläche
- ◆ 2 Steinformate in 3 Farbvarianten
- ◆ **Versickerungsfuge von ca. 4 mm**

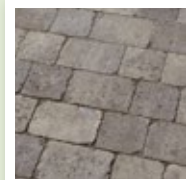
Sand



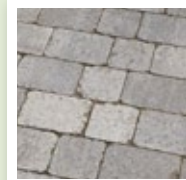
Karkea Zahlen & Fakten im Überblick



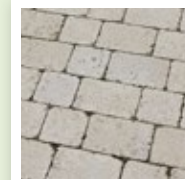
Farben



Erde



Schiefer



Sand

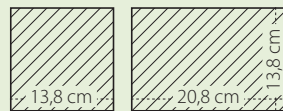
Abmessungen

L x B x Stärke	kg/Pal.	St./Pal.	m ² /Pal.	kg/m ²	Schichten/Pal.
13,8 x 13,8 x 6 cm	1.500	–	10,3	145	–
13,8 x 20,8 x 6 cm					

- Dieses Pflaster wird lose nur in kompletten Gebinden/Big-Bags ausgeliefert (Inhalt 10,3 m²).
Einzelformate sind nicht separat erhältlich.

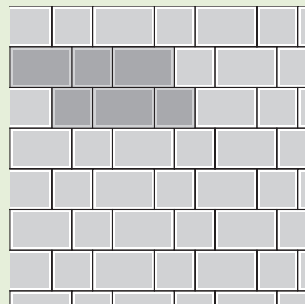


Formate 1:100



Im Kombiformat!

Verlegemuster



KA1	Bedarf je m ²
21 Stück	13,8 x 13,8 cm
21 Stück	13,8 x 20,8 cm

Gut zu wissen!



QR-Code scannen und
**Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen** ansehen.



H-Pflaster

Die Rundum-Verzahnung ermöglicht eine nahezu nahtlose Verbindung zwischen den Steinen und leitet statische sowie dynamische Kräfte effektiv in die Fläche ab. Die H-Pflaster sind in Varianten mit und ohne Öko-Fuge erhältlich, wobei eine Verfüllung mit Splitt eine hohe Wasserdurchlässigkeit bietet. Übrigens sind unsere H-Pflaster in 8 cm und 10 cm Stärke mit Microfase und ungefast lieferbar.





Grau





Grau



Grau



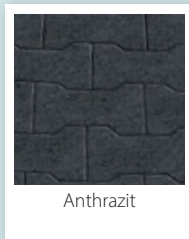
Produktdetails

- ♦ H-Pflaster 8 cm mit und ohne Ökofuge sind miteinander kombinierbar
- ♦ Hohe Wasserdurchlässigkeit über die Fuge bei Verfüllung mit Splitt
- ♦ H-Pflaster mit Microfase und ungefast lieferbar
- ♦ Maschinenverlegbar

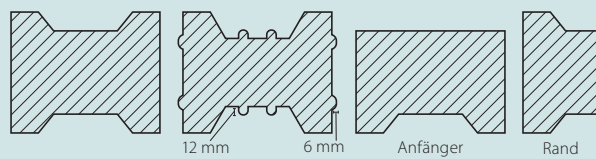
H-Pflaster Zahlen & Fakten im Überblick



Farben



Formate 1:100



Abmessungen

Stärke, Typ	kg/Pal.	St./Pal.	m ² /Pal.	kg/m ²	Schichten/Pal.	Bedarf/m ²	Stück/lfm
8 cm*	1.699	330	9,44	180	10	35	–
8 cm, Ökofuge*	1.397	330	9,44	148	10	35	–
8 cm, Anfänger	1.110	216	6,17	180	6	–	5
8 cm, Rand (½)	986	384	5,48	180	6	–	4
10 cm*	1.623	264	7,55	225	8	35	–
10 cm, Anfänger	1.540	128**	3,65	225	8	–	5
10 cm, Rand (½)	–	224**	3,20	225	8	–	4

* verlegerecht palettiert
** Mixpalette

Gut zu wissen!



QR-Code scannen und Videoanleitung zum einfachen Verlegen von Pflastersteinen ansehen.

Pflastersteine

Qualität

Durch unterschiedliche Fertigungszeitpunkte und natürliche Schwankungen der Zuschlagstoffe können farbliche und strukturelle Abweichungen der Pflasteroberfläche – insbesondere zwischen verschiedenen Formaten – auftreten. Sie sind technisch nicht vermeidbar und unterstreichen bei richtiger Verlegung (grundsätzlich aus mehreren Gebindeeinheiten gleichzeitig verlegt) die natürliche Wirkung des Belages.

Bei Betonergebnissen können unter besonderen Witterungsbedingungen gelegentlich Ausblühungen auftreten. Sie sind technisch unvermeidbar und stellen keinen Mangel des Produktes dar, da sie sich durch Bewitterung und Beanspruchung auflösen.

Unterbau und Verlegung

Wir empfehlen je nach Bodenbeschaffenheit einen Aushub von 30 – 50 cm. Anschliessend den Einbau von frostsicheren Materialien. Lagenweises Verdichten bis zur Standfestigkeit.

Pflasterbett

Einbau eines Kies-Sand-Bettes, Körnung 0 – 8 mm, ca. 5 cm stark. Das Planum ist profilgerecht unter Berücksichtigung des notwendigen Gefälles abzuziehen. Das fertig verlegte Pflaster wird (ggf. unter Verwendung geeigneter Hebewerkzeuge) mit einem Flächenrüttler mit Gummischürze bis zur Standfestigkeit abgerüttelt. Danach sind die Fugen mit Sand o. ä. einzuschlämmen. Bitte auf ausreichenden Fugenabstand – niemals pressverlegen – achten.

Sand einkehren

Um eine dauerhafte Verbindung zwischen Fugenmaterial und Pflasteroberfläche zu verhindern, Sand innerhalb von 24 Stunden einkehren und kein Fugenmaterial auf der Oberfläche lagern.

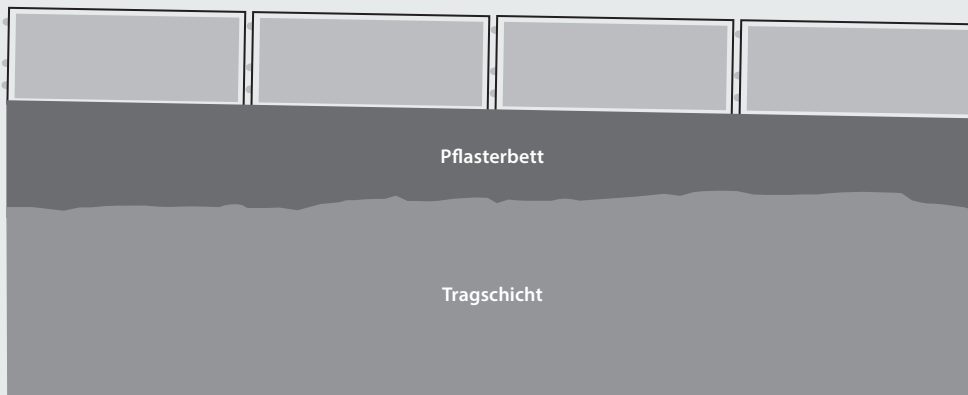
Verlegung von Sickerpor Pflastersteinen

Die Verlegung erfolgt entsprechend der Einbauempfehlung für Pflastersteine (siehe oben). Splittbett der Körnung 2 – 5 oder 2 – 8 mm. Für eine eventuelle Verfugung bitte Splitt verwenden. Der Belag ist nur bedingt salzbeständig. Entfernen Sie Salzreste zügig, um Flecken zu vermeiden. Am besten verwenden Sie alternative Streumittel!

Hinweis:

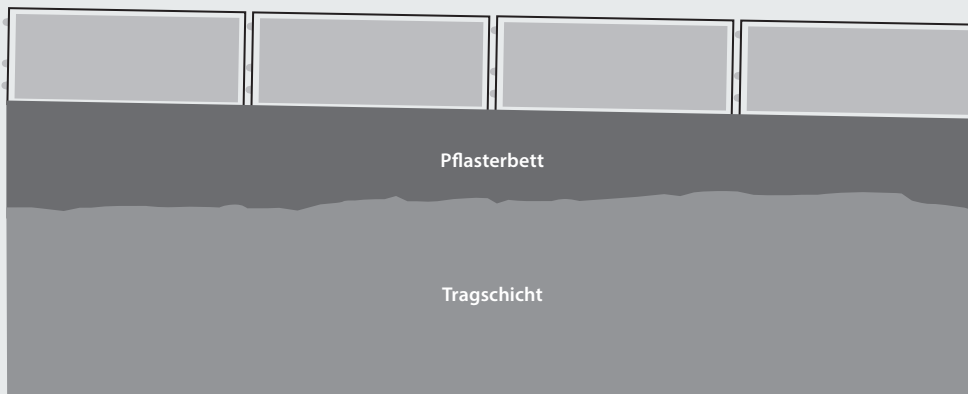
Fugenmaterial darf nicht auf der Oberfläche gelagert werden!

Unterbau Pflastersteine allgemein



- ⚠ **Verfugung** mit Sand
- ⚠ **Verfugung** bei Ökopflaster mit Splitt
- ⚠ Gefälle von 2 % beachten
- **Pflasterbett**
ca. 5 cm Kies-Sand-Gemisch
(0 – 8 mm)
- **Tragschicht**
30 – 50 cm frostsicheres Material

Unterbau Pflasterstein Sickerpor



- ⚠ **Keine Fugen = keine Verfugung**
- ⚠ Gefälle von 2 % beachten
- **Pflasterbett**
ca. 5 cm Splitt
(2 – 5 mm oder 2 – 8 mm)
- **Tragschicht**
30 – 50 cm frostsicheres Material



Abrütteln der Pflastersteine

- ♦ Überschüssiges Fugenmaterial gründlich abkehren.
- ♦ Fläche muss sauber und trocken sein.
- ♦ Wir empfehlen, einen Flächenrüttler mit Platten-Gleitvorrichtung, der die Oberfläche der Steine schont, zu verwenden.
- ♦ Flächenrüttler müssen hinsichtlich Betriebsgewicht und Zentrifugalkraft auf die Dicke und die Beschaffenheit der Unterlage abgestimmt werden.

Hinweis: befinden sich beim Abrütteln noch Reste des Fugenmaterial oder kleine Steinchen auf der Pflasteroberfläche bzw. unter der Rüttelplatte, so besteht die Gefahr, dass sich dieses Material beim Gleiten der Rüttelplatte in den Stein einreibt oder die Steinoberfläche zerkratzt. Dies ist dann auf der fertigen Oberfläche zu sehen und lässt sich sehr schlecht oder gar nicht wieder beseitigen. Beim Abrütteln ist darauf zu achten, stets von den Rändern zur Mitte hin gleichmässig zu verdichten. Nach dem Abrütteln bitte die Fugen nochmals auffüllen, indem Sie weiteres Fugenmaterial aufstreuen und einfeigen.

Steindicke	Betriebsgewicht Rüttler	Zentrifugalkraft Rüttler
6 cm	max. 130 kg	15 – 20 kN
8 cm	von 150 – 200 kg	20 – 30 kN
≥ 10 cm	von 200 – ca. 400 kg	30 – 50 kN
Rasengitterplatten	max. 130 kg	15 – 20 kN

Langformartige Steine, wie zum Beispiel Trecaro, Unico Verde und Melange 42,5 x 17 cm:

Bei schlanken Formaten mit grosser Längen- und Breitendifferenz (z.B. 60 x 15 cm) oder bei Rasengitterplatten sind kleiner dimensionierte Flächenrüttler (max. 130 kg) zu verwenden und die Steine nur in Längsrichtung abzurütteln. Zusätzlich ist darauf zu achten, eine hohe Rüttelfrequenz (>65 Hz) einzustellen, um ein Springen des Rüttlers auf der Oberfläche zu vermeiden. Besonders schonend beim Abrütteln von schlanken Formaten sind Flächenrüttler wie BOMAG STONEGUARD oder Rollenrüttler wie Weber VPR.

