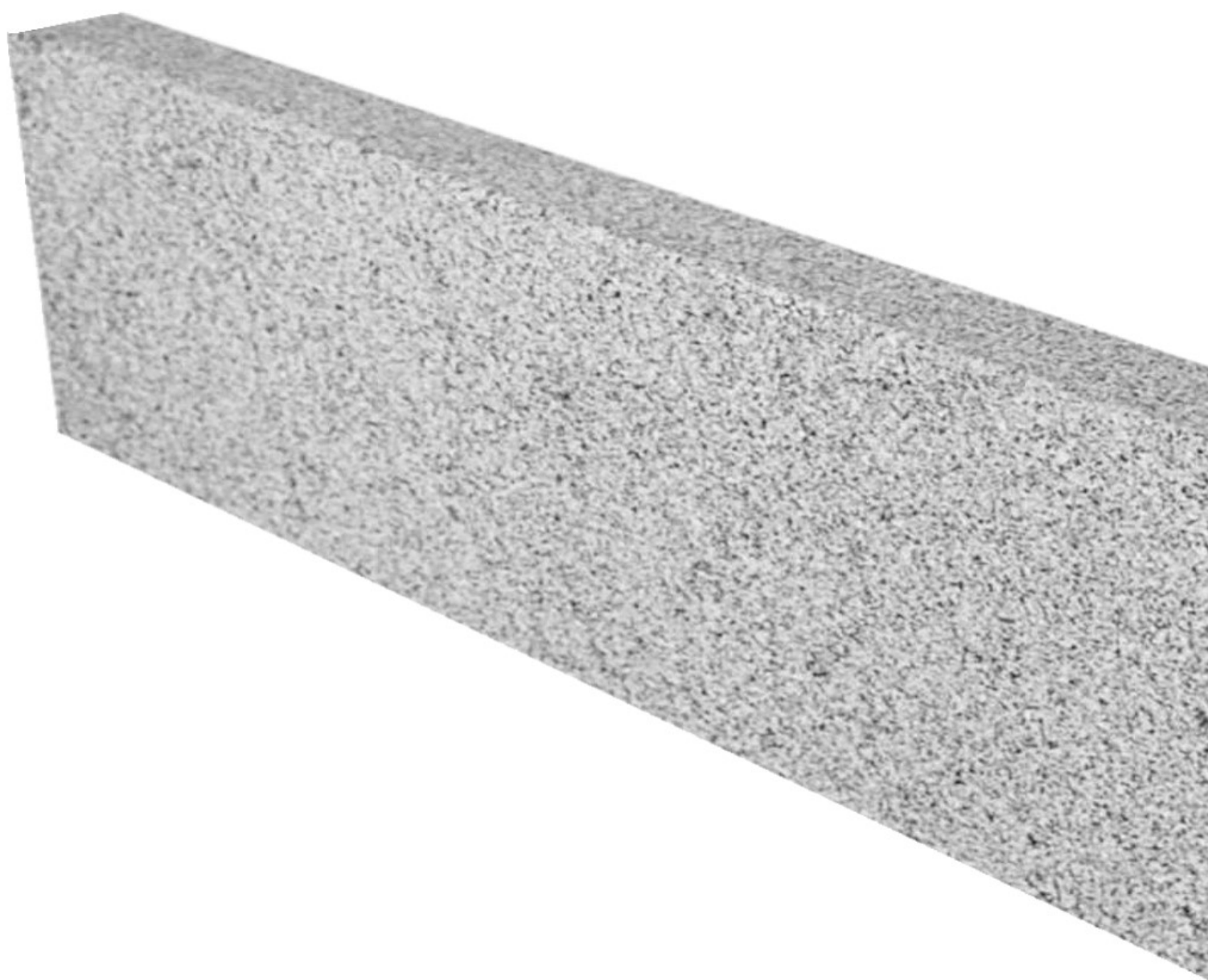


Granit Randsteine - BERGAMA GREY



BERGAMA GREY Granit Randsteine von WOHNRAUSCH

Zur Verwirklichung einer modernen, eleganten & zeitgemäßen Gartengestaltung mit unserem neuen **hellgrauen** bis **weißen** BERGAMA GREY Granit von WOHNRAUSCH, brauchen Sie selbstverständlich zusätzlich zu Ihren Terrassenplatten auch die passenden Randsteine. Diese **BERGAMA GREY Granit Randsteine** in der Farbe hellgrau (**100 x 30 x 8 cm**) sorgen z. B. als fest einbetonierte Terrassen- oder Gehwegeinfassung für Stabilität & verhindern das Verschieben Ihrer Steinplatten. Auch geben die Bordsteine, wie sie auch genannt werden, Ihrem Freisitz optisch den perfekten Rahmen & rücken Ihre neue Terrassenfläche ins rechte Licht. Und für Ihre Außentreppe im Garten haben wir für Sie auch die passenden hellgrauen Granit Blockstufen aus BERGAMA GREY.

ein Produkt mit Mehrwert

Verwendung finden diese robusten, wind-, wetter- und frostfesten, hellgrauen Granit Kantensteine auch als **Begrenzung von Rasenflächen**. Die Rasensteine verhindern hier, das sich z. B. Gras auch auf Gehwegen zwischen den Fugen Verbreiten kann & zusätzlich entsteht eine schöne, exakte Mähkante. Möchten Sie Ihren Garten in verschiedene Bereiche gliedern & strukturieren, so können Sie diese rechteckigen Steine auch hier verwenden. Auch als **Begrenzung von Beeten** (um die Ausbreitung von Unkraut zu verhindern), als Sandkastenumrandung oder zur Einfassung Ihres Kiesweges ist dieses flexibel einsetzbare Natursteinprodukt geeignet.

Fragen?

Bestellen Sie direkt auf dieser Seite einen **Musterstein** und lassen Sie sich Ihr individuelles **Preisangebot** erstellen. Vielleicht haben Sie zuvor noch Fragen, z.B. zur richtigen Verlegung von Randsteinen oder zum passenden Fugenmaterial? Diese & weitere Fragen rund um Material, Produkt, Reinigung und Pflege beantworten wir Ihnen gern. Wir sind per E-Mail oder telefonisch für Sie erreichbar.

Rufen Sie uns an! Tel: +49 (0) 8375-929333-0+49 (0) 8375-929333-0 WOHNRAUSCH - freundlich, fachkundig & fair!

Eigenschaften

Natursteinart	Granit
Natursteinsorte	Bergama Grey
Oberfläche	Sandgestrahlt
Kanten	Sandgestrahlt
Farbe	Weiß bis hellgrau
Maßgenauigkeit / Maßtoleranzen	Geringe Maßabweichungen
Frostsicherheit	Frostsicher bei richtiger Verbauung – siehe Verlegehinweis
Sortierung	Sortierung aus weißen bis hellgrauen Granit Randsteinen, robust und rutschhemmend sandgestrahlt
Einsatzmöglichkeiten im Außenbereich	Randeinfassung für Terrassenplatten, Gartenwege, Treppenanlagen, Rasenkante, Beeteinfassung, Palisaden, Einfahrten im Außenbereich
Rutschsicherheit	Gute Rutschhemmung
Ergänzende Produkte	Passende ergänzende Produkte finden Sie im Feld ANGEBOT ANFORDERN. Dort können Sie diese dem Warenkorb hinzufügen.
Materialherkunft	Wir beziehen diesen Granit aus Europa

Details zu Eigenschaften von Granit Randsteinen

Frostsicherheit

Bei sachgemäßer Verbauung sind unsere Granit Randsteine zu 100 % frostsicher! **Lesen Sie unbedingt vor der Verbauung unsere Verlegehinweise für Travertin Randsteine!**

Maßgenauigkeit

Geringe Maßtoleranzen: Bei der Produktion können geringe Maßabweichungen entstehen:

Unsere Produkte weisen max. Maßtoleranzen nach Europäischer DIN - Norm für Natursteine aus Großproduktionen auf.

Verwendung im Außenbereich

Unsere Granit Randsteine sind uneingeschränkt für den Einsatz im Außenbereich verwendbar. Erschaffen Sie attraktive Randeinfassungen für Terrassenflächen und Gartenwegen. Weisen Sie Ihren Rasen mit Granit Rasenkanten in seine Schranken und gestalten Sie wunderschöne Beeteinfassungen. Auch als kleine Treppenstufen, Gartentreppen, Palisaden oder Bordsteinkanten eignen sich unsere Granit

Rutschsicherheit

Unsere Granit Randsteine bieten durch die Oberflächenbearbeitung sehr gute Rutschsicherheit auch im nassen Zustand. Also keine Angst vor Rutschpartien. Da allerdings jeder Stein und jede Oberfläche anders ist, können wir Ihnen leider keine feste Rutschhemmklasse nennen.

Ergänzende Produkte

Wir bieten Ihnen eine Vielzahl an ergänzenden Produkten an. Ergänzende Produkte der gleichen Natursteinsorte finden Sie im Feld ANGEBOT ANFORDERN und können diese einfach zum Warenkorb hinzufügen.

Zubehör

Zubehör wie spezielle Reinigungs- und Pflegemittel, Imprägnierung und Verbaumaterialien (Natursteinmörtel, Natursteinkleber, Untergrundvorbereitung) fragen Sie bitte telefonisch unter Tel: +49 (0) 8375-9293330 oder unter info@wohndrausch.net

Sortierung

Hier gehen wir auf die Granitsorte ein. Um Ihnen eine Orientierung zu geben, wie der Naturstein wirkt, geben wir Ihnen unter dem Stichpunkt **Sortierung** eine kurze Beschreibung von Farbe, Struktur und Oberfläche.

Naturstein Herkunft

Wir erhalten unsere Natursteinprodukte vorwiegend aus Europa, importieren diese aber auch aus anderen Regionen der Welt. Hierbei beziehen wir stets den Aspekt der Nachhaltigkeit, Wirtschaftlichkeit, Ökologie und Sozialen Verträglichkeit mit ein.

Verlegehinweise für Randsteine aus Naturstein in Trasszement

Vorbereitung

Terrasseneinfassung: Bei einer Terrasseneinfassung aus Naturstein-Randsteinen sollten diese noch vor dem Verlegen der Terrassenplatten in Trasszement (dieser verhindert Ausblühungen) fest einbetoniert werden. Hierfür werden folgende Utensilien benötigt: Meterstab, Schaufel/Spaten, Richtschnur, Edelsplitt, Trasszement, Rüttelplatte und Gummihammer.

Auch als Rasenkante, Beeteinfassung oder Palisaden lassen sich die vielseitigen Kantensteine verwenden und sollten auch hier in ein festes Zementfundament eingelassen werden. Rasenkanten und Beeteinfassungen können zwar auch ohne gegossenes Fundament gesetzt werden, hier besteht aber die Gefahr des langsamen Absinkens ins Erdreich oder auch der späteren Schiefelage.

Einbau von Naturstein Randsteinen

Zunächst sollten Sie eine Richtschnur in der Höhe spannen, die Sie sich als Oberkante Ihrer Randeinfassung vorstellen. Beachten Sie hierbei, dass die Kantensteine später zu ca. 1/3 in den Boden eingelassen werden. Beginnen Sie nun den Graben mit einem Spaten auszuheben. Dieser sollte ca. 1/3 der Randsteinhöhe + 20 cm tief und zwischen 15 und 20 cm breit sein. Nun befüllen Sie den entstandenen Graben mit 10 bis 15 cm Edelsplitt/Schotter und verdichten diesen mit einer Rüttelplatte o. ä. Als nächstes füllen Sie ca. 10 bis 15 cm Trasszement ein. Setzen Sie die Randsteine nun in den Zement und klopfen Sie diese vorsichtig mit einem Gummihammer fest. Danach empfiehlt es sich noch etwas Trasszement vor und hinter die Randsteine zu gießen um optimale Festigkeit zu erlangen und den ständigen, direkten Kontakt zum nassen Erdreich zu verhindern.

Reinigung und Pflege

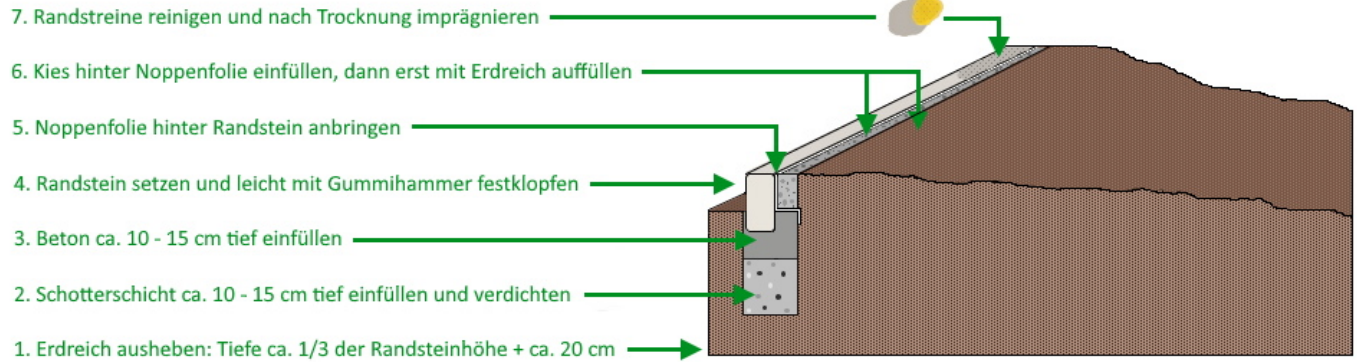
Grundsätzlich dürfen Kantensteine aus Travertin und anderen Kalksteinen nicht mit säurehaltigen Reinigungs- und Pflegemittel oder Scheuermitteln behandelt werden, da diese dem Naturstein erheblich schaden können.

Randsteine aus Granit gelten zwar als säureunempfindlich, wir empfehlen dennoch diese nur mit einer Bürste und Wasser zu säubern. Für hartnäckigere Verschmutzungen verwenden Sie einen Neutralreiniger oder unseren speziellen **Natursteinreiniger von Wohnrausch**.

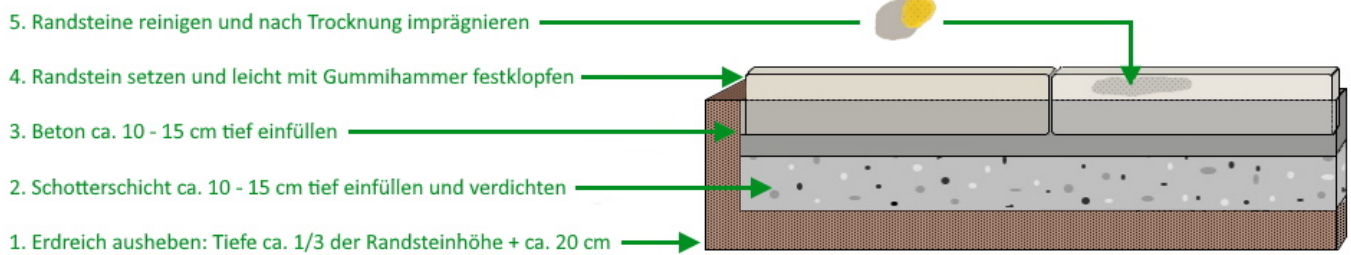
Und nun wünschen wir Ihnen gutes Gelingen bei der Verlegung Ihrer Naturstein Kantensteine von Wohnrausch!

Verlegung von Randsteinen mit Betonfundament

Verbauung mit Erdhinterfüllung



Verbauung ohne Erdhinterfüllung



Reinigung und Pflege von Naturstein Randsteinen

Einfache Reinigung und Pflege

Um Verschmutzungen und Laub zu entfernen, reicht es meist die Naturstein Randsteine einfach abzukehren und bei Bedarf mit klarem Wasser und einer Bürste abzuschrubben.

Reinigung vor der Wintersaison

Entfernen Sie vor Beginn der Wintersaison Blätter und sonstige Pflanzenteile von Ihren Randsteinen. So vermeiden Sie unliebsame Verfärbungen über die Wintermonate.

Vorsicht vor säurehaltigen Reinigern und Scheuermitteln bei Travertin und Co.

Bitte verwenden Sie bei Travertin, anderen Kalksteinen und Basalt keine säurehaltigen oder stark scheuernden Reiniger oder Pflegemittel, da diese dem Naturstein erheblich schaden können.

Auch stark fettlösenden oder stark basischen Reiniger dürfen hier nicht verwendet werden. Bitte verzichten sie ebenfalls auf schichtbildende wachs- oder ölhaltige Pflegemittel.

Hartgesteine wie Granite oder Gneise gelten zwar als säureunempfindlich und können mit handelsüblichen Reinigern gesäubert werden, dennoch sollte auch hier auf allzu aggressive Reiniger verzichtete werden.

Hochdruckreiniger?

Unsere Empfehlung - NEIN! Der Gedanke ist verführerisch, mal schnell die Randeinfassung mit dem Hochdruckreiniger zu säubern. Das funktioniert zwar, kann aber langfristige Folgen haben. Der Hochdruckwasserstrahl beschädigt nämlich ggf. die Natursteinoberfläche, öffnet die Poren und lässt dadurch Schmutz leichter Fuß fassen. Besser ist es die Kantensteine einfach mit einem Wasserschlauch abzuspritzen und bei Bedarf mit einer Bürste zu reinigen.

Für Naturstein geeignete Reiniger und Pflegemittel

Naturstein Kantensteine lassen sich, wie oben bereits erwähnt, ganz einfach mit klarem Wasser und einer Bürste oder einem Schrubber abbürsten. Geeignet sind auch Neutralreiniger, milde Seifenlaugen, mild alkalische Reiniger oder speziell auf Naturstein abgestimmte Reiniger (bei uns erhältlich). Mit diesen Reinigungsmitteln sind Sie in jedem Fall auf der sicheren Seite und bewahren Ihre Randsteine vor Reinigungs-Schäden.

Was tun bei Flecken

Erstmal keine Panik! Wichtig ist nur, dass ein Fleck zeitnah entfernt wird und nicht erst lange einziehen kann. Sollte es doch einmal zu hartnäckigen Flecken z. B. durch Öl, Fett oder andere Substanzen kommen, haben wir für Sie unsere speziellen Natursteinreiniger, die auch mit solchen Verschmutzungen fertig werden. Einfach bestellen unter Tel: +49 (0) 8375-9293330.

Selbstabholung

- Wir informieren Sie, sobald Ihre Ware abholbereit ist
- **Abholadresse: Wohnrausch GmbH, Gewerbering 5, 87480 Weitnau**
- Mögliche Abholzeiten Montag bis Freitag, 8:00 bis 17:00 Uhr
- Bitte informieren Sie uns vorab, wann Sie zur Abholung da sein werden
- Beachten Sie unbedingt, dass Ihr Fahrzeug das zulässige Gesamtgewicht nach der Beladung nicht überschreitet
- Sorgen Sie für ausreichende Ladungssicherung (Spanngurte etc.)

Standardlieferung mit Entladung durch die Spedition – was gibt es zu beachten

- Sie erhalten Ihre Ware von uns per Spedition mit LKW, Hebebühne und Hubwagen
- Die Lieferung erfolgt frei Bordsteinkante, dies bedeutet, wir liefern Ihre Ware per LKW bis an den Gehweg vor Ihrem Zuhause
- Eine Lieferung an einen anderen Ort, wie z.B. Garten, Haus oder ein anderes Gelände ist bei Standardlieferung ausgeschlossen!
- **Folgendes ist für die Lieferung mit LKW, Hebebühne und Hubwagen zu beachten:**
- Der Untergrund muss für LKW (ca. 12 – 40 t) befestigt und gut befahrbar sein (betoniert o. ä.)
- Eine Schotterschicht ist für den LKW nicht befahrbar und zum Ausladen nicht geeignet
- Die Straße muss frei befahrbar sein (nicht zugeparkt, keine einschränkenden Bäume o.ä. Ist die Zufahrt behindert, so erfolgt die Entladung an dem Ort, bis zu dem eine Zufahrt möglich ist)
- Die Straße sollte kein zu starkes Gefälle haben (max. 10 %), sprechen Sie uns gern darauf an
- Die Lieferung erfolgt Montag bis Freitag
- Im Normalfall kündigt die Spedition die Lieferung 1 bis 3 Tage zuvor an
- **Wichtig: Bitte während der Lieferung die Ware unbedingt auf Schäden überprüfen. Falls Schäden vorhanden sind, reklamieren Sie diese sofort vor Ort beim Fahrer der Spedition und rufen Sie uns direkt an unter +49 8375 929333-0**

Lieferung mit Selbstentladung – was gibt es zu beachten

- Sie erhalten Ihre Ware von uns per LKW ohne Entladung durch die Spedition
- **Sie müssen die Entladung selbst organisieren (Hubwagen, Stapler, Kran o. ä.) und selbst durchführen**
- Bitte beachten Sie dass die Paletten ein Gewicht von ca. 1300 - 1400 kg haben
- **Folgende Bedingungen müssen für die Lieferung mit LKW erfüllt sein:**
- Der Untergrund muss befestigt und gut befahrbar sein (betoniert o. ä.)
- Die Straße muss frei befahrbar sein (nicht zugeparkt, keine einschränkenden Bäume o.ä.)
- Die Straße sollte kein zu starkes Gefälle haben (sprechen Sie uns gerne darauf an)
- Die Lieferung erfolgt Montag bis Freitag
- Im Normalfall kündigt die Spedition die Lieferung 1 bis 3 Tage zuvor an
- **Wichtig: Bitte während der Lieferung die Ware unbedingt auf Schäden überprüfen!**
- **Falls Schäden vorhanden sind, reklamieren Sie diese sofort beim Fahrer der Spedition und rufen Sie uns direkt an unter +49 8375 929333-0**

Andere Lieferoptionen

- Auf Anfrage können Sie bei uns auch andere Lieferoptionen buchen, z. B. die Lieferung mit LKW und Kran oder Stapler. Sprechen Sie hierfür mit unseren Mitarbeitern unter: +49 8375 929333-0

Verpackung und Gewicht

- Unsere Waren werden in Holzkisten oder auf Paletten geliefert, welche zum Schutz vor Verschmutzung mit einer durchsichtigen Folie umwickelt sind. Diese werden zusätzlich zur Sicherheit mit Kunststoffbändern verzurrt.
- Das Gewicht einer Palette beträgt **bei der Entladung durch den Spediteur max. 1000 kg**
- Bei Lieferung **mit Selbstentladung** liegt das Gewicht einer Palette zwischen 1300 und 1400 kg

Und nun wünschen wir Ihnen viel Freude mit Ihren Produkten von Wohnrausch!



Wohnrausch GmbH

Gewerbering 5
87480 Weitnau
Deutschland

T. +49 (0)8375 929333-0
F. +49 (0)8378 929333-19

info@wohnrausch.net
www.wohnrausch.net



<https://www.wohnrausch.net/granit-randsteine-bergama-grey>