

Spaltino® Mini

Spaltino® Mini ist ein handlicher Mauerstein in Natursteinoptik. Er eignet sich für kleine Beet- und Terrasseneinfassungen und ist aufgrund seines geringen Eigengewichtes leicht zu verarbeiten.

Spaltino® Mini Antik

Durch das Rumpelverfahren ist dieser handliche Mauerstein prädestiniert für kleine Mauern und Einfassungen im Antik-Look. Zudem ist er auch als Palisade verwendbar.



ANWENDUNGSBEREICHE

- Beetumrandung
- Terrasseneinfassung
- als Palisade verwendbar

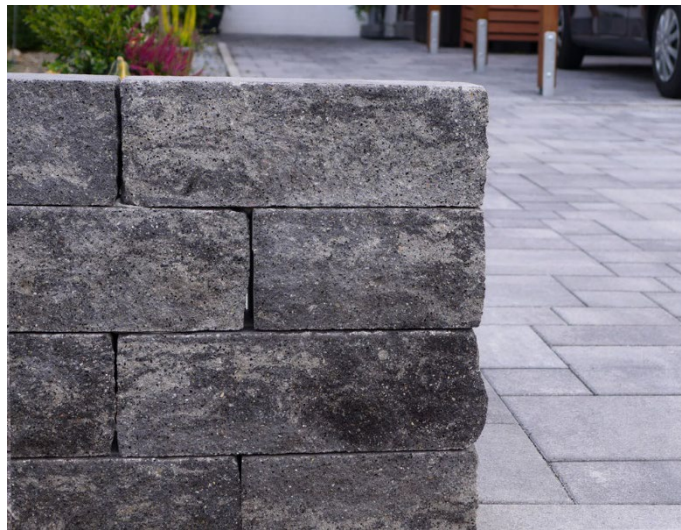
EIGENSCHAFTEN

- DIN EN 13198
- 4-seitig-gespalten
- gerumpelt (Spaltino Mini Antik)

Maße (L x B x H) cm	Bezeichnung	St./fdm. (ca.)	kg/St.	St./Pal.	St./Lage	Grau-Anthrazit- Melange	Muschelkalk	Gelbsand- Melange	Sahara-Weiß- Melange
37 x 12,5 x 12,5		2,70	12	56	14	x	x	x	x
37 x 12,5 x 12,5	Antik	2,70	12	56	14	x	x	x	x



37 x 12,5 x 12,5 cm



Grau-Anthrazit-Melange



37 x 12,5 x 12,5 cm



Sahara-Weiß-Melange ANTIK (Pfeiler)

AUFBAUBEISPIEL

Einsatzgebiet: Freistehende Mauer

Höhe: max. 0,625 m

Anzahl Reihen: 5

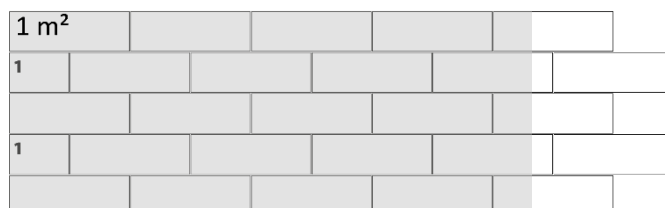
Steinlänge: 37 cm

Breite: 12,5 cm

Steine/m²: 21,62

Aufbaumuster: MAUMI01

¹ Steine bauseitig spalten



AUFBAU EINER TROCKENMAUER

1) Fundament gründen

- a. Gründen Sie ein ausreichend tragfähiges Streifenfundament (dies hängt vom Untergrund ab) aus erdfeuchtem Beton C25/30 XF1 (70 cm tief und 20 cm breit). Setzen Sie die erste Steinreihe in ein erdfeuchtes Mörtelbett, da Sie so Unebenheiten im Fundament einfach ausgleichen können (Maßtoleranz nach DIN 13198 +/- 5 mm). Achten Sie unbedingt darauf, dass die erste Steinreihe absolut waagrecht versetzt ist. Dies ist die entscheidende Voraussetzung für den weiteren Aufbau der Mauer.

Die **Spaltino® Mini** Mauersteine können Sie bis zu einer Höhe von 0,625 cm (entspricht 5 Steinlagen) als freistehende Mauer bauen.

2) Verkleben der Mauersteine (2 Varianten möglich)

- a. Verkleben sie die Steine mit handelsüblichem, frostsicheren Dünnbettkleber oder dauerelastischem Silikon. Bitte Gebrauchsanweisung des Herstellers beachten. Das Mauerwerk muss trocken sein, um optimalen Halt zu erreichen.
- b. Beim Verkleben mit Trasszement-Mörtel ist darauf zu achten, dass die Sichtflächen der Steine nicht mit dem Mörtel in Berührung kommen, um Verschmutzungen und Ausblühungen zu vermeiden. Es empfiehlt sich während der Aushärtungsphase die Mauer gegen Witterungseinflüsse zu schützen und mit einer Folie abzudecken.

3) Kürzen der Steine

- c. Um die Steine zu kürzen, zeichnen Sie das gewünschte Maß jeweils an der glatten Ober- und Unterseite an und hämmern mittels Hammer, Chariereisen oder scharfem Maurermeißel an den Linien entlang. Sobald Sie die Linien der Ober- und Unterseite angemeißelt haben, teilt sich der Stein durchgängig, wenn Sie einen beherzten Hammerschlag auf die Mitte der Linie setzen. Natürlich können Sie die Steine auch mit einer großen Handflexsäge teilen, Sie erhalten dann eine glatte Schnittkante an den Seiten, was u. U. nicht dem gewünschten Bild einer Natursteinmauer entspricht.

4) Anwendungsbereiche

- d. Sie können **Spaltino® Mini** auch für Treppeneinfassungen o. ä. nutzen und beispielsweise wie eine Palisade hochkant setzen. Die zwei kurzen und zwei langen gegenüber liegende Seiten haben jeweils eine gebrochene Kante. Durch die zwei gegenüber liegenden Seiten mit glatter Sichtfläche ist ein lückenloses Versetzen möglich.