

EINBAU- & PFLEGERICHTLINIEN



MAUERSTEIN - FUGEN GESÄGT JURA KALKSTEIN BEIGE

FORMAT

ca. 50 x 18 x 15 cm
(Länge x Tiefe x Höhe)

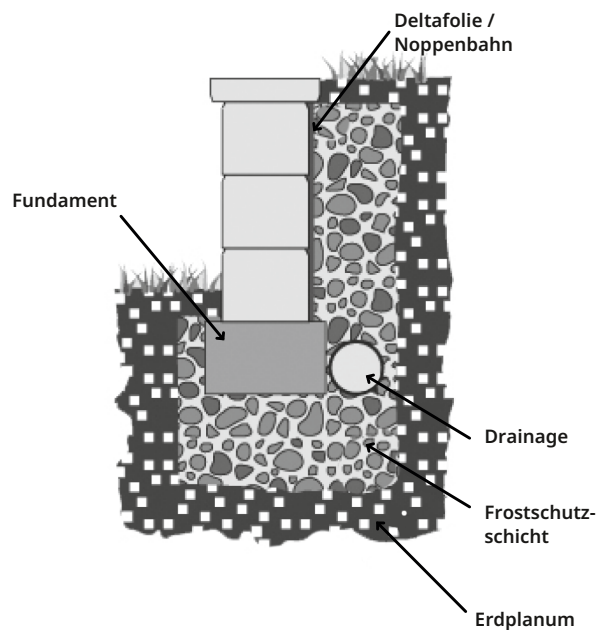
HERKUNFT

Deutschland, Altmühltal

BEARBEITUNG

Vorderseite gespalten, Rückseite roh, Rest gesägt
Für einseitig sichtbares Mauerwerk

Zulässige Toleranz von gesägten Seiten +/- 5 mm



EINBAU & PFLEGE

Mauersteine sind im Freien grundsätzlich gegen aufsteigende und von hinten eindringende Feuchtigkeit zu schützen! Mauer- und Böschungssteine dürfen nicht direkt mit dem Erdreich in Verbindung gebracht werden. Es ist eine wasserdurchlässige Unter- und Hinterfüllung (z. B. mit Grobschotter oder Schropfen) erforderlich.

Das Eindringen von Wasser, Feinteilen und Erdreich in die Hinterfüllung muss durch eine geeignete Absperrung verhindert werden. Eine Drainageleitung zur Entwässerung ist am Fuß des Mauerwerks zu verlegen. Für anfallendes Oberflächenwasser von Terrassenbelägen ist eine Entwässerungsrinne notwendig. Die einzelnen Steine sollten mit einem für den Außenbereich geeigneten Natursteinkleber (ca. 5-10 mm stark) verklebt werden. Gemäß den allgemeinen Anforderungen an den Naturstein (DIN EN 1996 Natursteinmauerwerk) sind geschichtete bzw. lagerhafte Gesteine im Bauwerk so zu verwenden, wie es ihrer natürlichen Schichtung entspricht.

Horizontal verlaufende Lagerrisse sind materialtypische Verwitterungserscheinungen und stellen bei Sedimentgesteinen keinen Mangel dar. Unsere Mauersteine fallen nicht unter die Bauprodukteverordnung gemäß der Norm DIN-EN 771-6.



Naturstein ist ein Naturprodukt, dessen Aussehen und Eigenschaften bei seiner Entstehung vor vielen Millionen Jahren bestimmt wurde. Kleinere Oberflächenablösungen von fossilen Einschlüssen (Ammoniten, Korallen, Schwämmen etc.), sowie offene Poren oder Adern sind naturbedingt, materialtypisch und zeigen die Entstehungsgeschichte des Natursteins.

Struktur und Farbe sind einzigartig. Abweichungen sind unvermeidbar – jedes Stück ein Unikat.

Kalksteine sind nicht säure- und tausalzbeständig

Reinigung und Pflege nur mit klarem Wasser ohne jegliche Zusätze.

Keine Versiegelung, Imprägnierung oder Oberflächenschutz auftragen.

Bei fehlerhaftem Einbau bzw. falscher Pflege übernehmen wir keine Gewährleistung.