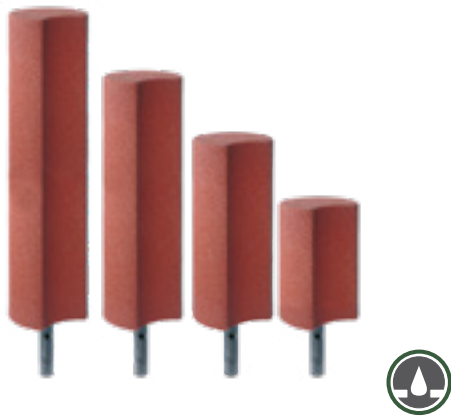




4 verschiedene Höhen erhältlich
400mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm



PALISADEN

Ø 250 x 400 | 600 mm | 800 mm | 1000 mm

Hangabsicherungen und Randeinfassungen für Spiel- und Sportflächen sind die Einsatzgebiete der -Palisaden. Sie zeichnen sich durch ihr formschönes Design, die flexiblen Gestaltungsmöglichkeiten und eine problemlose Montage aus. Überdies vermeiden die -Palisaden Verletzungsrisiken und bieten gleichzeitig eine angenehme Sitzfläche. Der integrierte Bodenanker sorgt für Stabilität. 5 Palisaden werden für einen Laufmeter benötigt.

PALISADEN

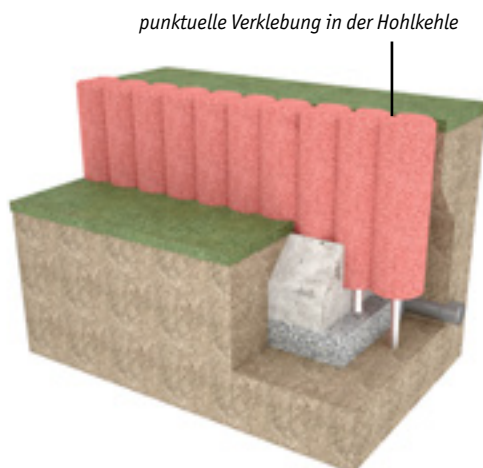
Ø 250 x 400 | 600 mm | 800 mm

VORTEILE

- Minimierung von Verletzungsrisiken
- wartungsarm
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- angenehme Sitzfläche

ANWENDUNGSBEREICHE

- Zuschauerbereiche
- Pflanzbereiche
- Hangabsicherung



VERLEGUNG

- In die Palisade ist grundsätzlich ein Bodenanker (300mm) eingelassen, mit dem die Palisade in einem Betonfundament aus erdfeuchtem Magerbeton (C 12/15) verankert wird. Durch die Hohlkehle greifen die Elemente zusätzlich seitlich ineinander und erreichen somit eine sehr hohe Stabilität als Einfassung oder Hangabsicherung bei gleichzeitig flexibler Gestaltungsmöglichkeit. Wir empfehlen in jedem Fall eine punktuelle Verklebung in der Hohlkehle.

Bei Hangbelastung und Einbau mit Stützfunktion ist zu beachten:

- Die Palisade sollte zusätzlich zum Bodenanker mindestens zu einem Viertel der Palisadenhöhe im Erdreich eingebettet sein. Bei größerer Belastung oder höheren Palisadenwänden ist zwingend eine bauseitige statische Berechnung zu erstellen, in dem die tatsächliche Belastung auf die Palisade ermittelt wird. Bei einer Hinterfüllung der Palisade muss mit verdichtetem, frostsicherem Material gearbeitet werden. Die Hinterfüllung ist lose in Schichten einzubringen und mit leichten Geräten in einem Abstand von 1m ab Palisadenkrone zu verdichten. Eventuell anstehendes Hangwasser muss durch eine entsprechende Drainage abgeleitet werden.

