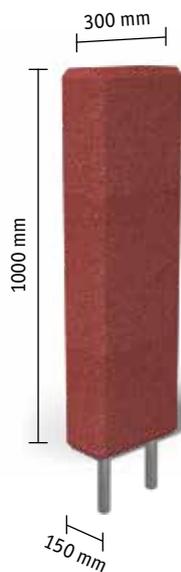




TERRASOFT® | STÜTZPALISADE

Die Terrasoft Palisaden aus sortenreinem Gummigranulat sind mit Polyurethan gebunden und ummantelt und die stabile Alternative zur Abstützung von Hängen oder Böschungen. Das großvolumige Element hat ein hohes Eigengewicht und ist dadurch sehr stabil. Der integrierte lange Bodenanker gibt, eingebaut in ein Betonfundament, zusätzliche Stabilität – insbesondere an Hängen. Die klassisch-rechteckig Form lässt sich gut einbauen und macht auch optisch eine gute Figur. Neben einer guten Hangabsicherung bietet das Material eine angenehme Sitzfläche.



VORTEILE

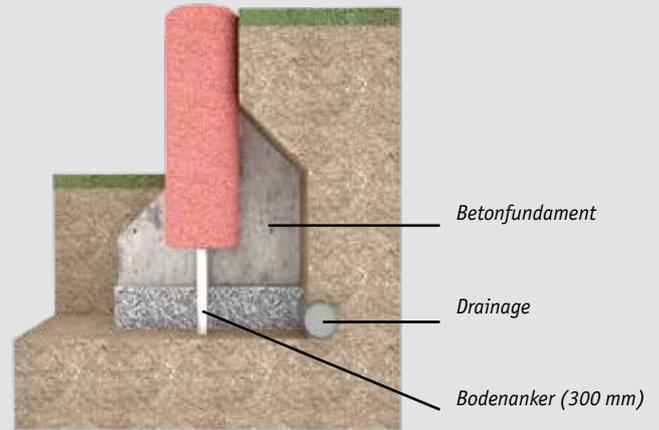
- integrierter Bodenanker für hohe Stabilität
- gute Hangabsicherung
- moderne Form- und Farbgebung
- perfekte Ergänzung zur Terrasoft Blockstufe
- sehr stabil

ANWENDUNG

Die Terrasoft Stützpalisade eignet sich sehr gut zur optischen Abgrenzung von Spiel- und Sportflächen mit anliegenden Hängen. So erreichen Sie ein optisch ansprechendes, einheitliches Bild. Sie gestalten mit der Stützpalisade mehrere Spielebenen in Hängen, die kindgerecht und sicher sind. Darüber hinaus werden sie oft für Zuschauerbereiche auf Sport- und Reitanlagen eingesetzt. Auch Hochbeete lassen sich mit der Terrasoft Stützpalisade eindrucksvoll gestalten.



Einbau der Palisade im Betonfundament mit rückseitiger Abstützung und Drainage



Einbau der Palisade im Betonfundament mit rückseitiger Abstützung und Drainage

EINBAUHINWEISE

In die Terrasoft Stützpalisade ist grundsätzlich ein Bodenanker (300mm) eingelassen mit dem die Palisade in einem Betonfundament aus erdfeuchtem Magerbeton (C 12/15) verankert wird. Dadurch wird eine sehr hohe Stabilität als Einfassung oder Hangabsicherung bei gleichzeitig flexibler Gestaltungsmöglichkeit erreicht. Wir empfehlen in jedem Fall eine punktuelle Verklebung der einzelnen Elemente miteinander.

Bei Hangbelastung und einem Einbau mit Stützfunktion ist zu beachten:

Die Terrasoft Stützpalisade 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 Terrasoft Stützpalisade 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.

Punktuelle Verklebung:

Durchstoßen Sie die Membran im Gewindeteil der Klebekartusche und schrauben Sie die zugeschnittene Plastikdüse auf. Mit einem Schraubenzieher entfernen Sie dann die Bodenplatte der Kartusche und setzen diese in die Hand- oder Druckluftpistole ein.

Die Verklebung erfolgt auf den vollkommen gereinigten Palisaden mittels Klebepunkten in der Hohlkehle.

Die Oberflächen- und Umgebungstemperatur muss mind. 5° C betragen. Die Palisaden sollten ausschließlich bei trockenem Wetter verklebt werden. Klebekartuschen dürfen nicht unter 10° C gelagert werden.

Farben



-10x rotbraun
-12x grün
-13x anthrazit

Spezifikationen

