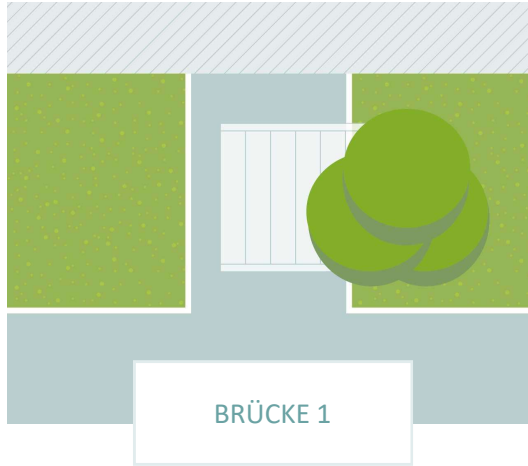




WURZELBRÜCKEN

TECHNISCHES DATENBLATT (Stand 16.01.2023)

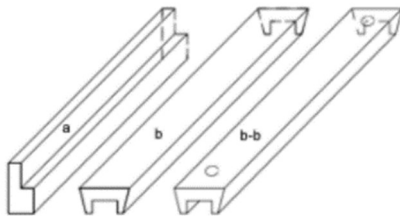
Baumscheiben-Wurzelbrücken BRÜCKE 1 für Bestandsbäume und Neupflanzung von Straßenbäumen



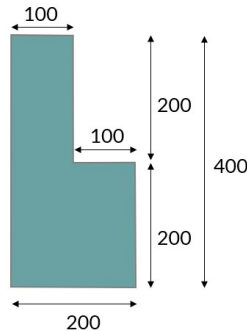
Eigenschaften:	witterungsfest, langlebig, nachhaltig, recycelbar, Baukastensystem
Material:	Beton / Betongüte C 30/37
Expositionsklassen:	XC4, XA1, XF3
Norm:	DIN EN 206 -1 und DIN 1045 -2
Bewehrung:	statisch BSt 500 S
Abmessungen (L/B/H):	max. (360/ 300/ 40 cm)
<i>Fundamentbalken (a)</i>	<i>Länge individuell - max. 300</i>
<i>Wurzelbrückenelement (b)</i>	<i>Länge individuell - max. 340</i>
Gewicht:	144 kg/ lfdm

Belastung:	begehbar befahrbar bis zu 125 kN statische (ungebremste) Radlast
Oberfläche:	individuell z.B. Besenstrich, schalungsglatt, gewaschen, eingefärbt, Granitmosaikpflaster und mehr
Weitere Ausstattung:	Aussparung für Baumstamm Wurzelbewässerungs- und Belüftungssystem (b-b)

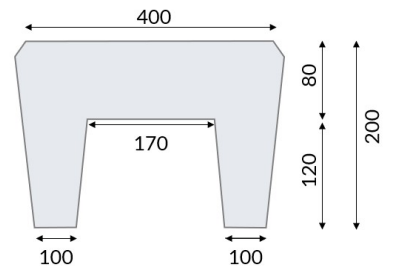
Elemente



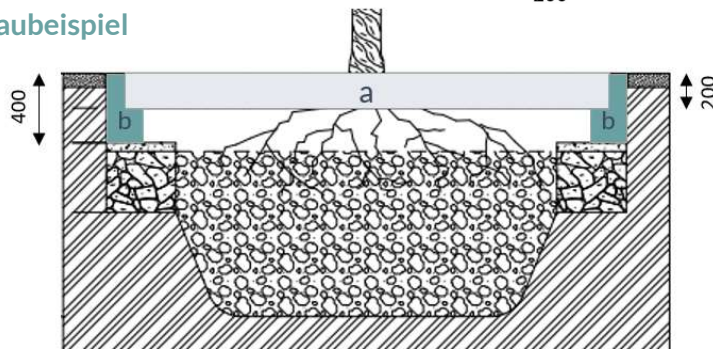
a. Fundamentbalken



b. Wurzelbrückenelement



Einbaubeispiel



Bäume sind Anpassungskünstler.

Unsere Wurzelbrücken auch.

Alle Rechte an diesem Dokument und seinem Inhalt bleiben vorbehalten. Das gilt auch ohne Eintragung eines Patentes oder Gebrauchsmusters. Vervielfältigung, Verwertung oder Weitergabe des Dokuments und/oder seines Inhalts sind ohne schriftliche Einwilligung nicht zulässig. Zuwiderhandlungen werden verfolgt und sind schadenersatzpflichtig.

BAB Hauptstadtbeton GmbH
Kühnemannstraße 21 - 45
13409 Berlin

T +49 (0)30 491 20 78
F +49 (0)30 492 70 39

E info@hauptstadtbeton.de
I www.hauptstadtbeton.de