

AMPHIBIENSCHUTZ

FESTVERBAU

BETON-AMPHIBIENLEITWÄNDE, STANDARD

MAIBACH

Beton-Leitwand „Standard“



Diese Beton-Leitwand erfüllt die technischen MAmS Kriterien, ist formstabil, stand sicher und frost-/tausalz beständig.

Unser System ist dem T-Element gleichwertig, die Kipp- und Standsicherheit ist in der statischen Berechnung nachgewiesen.



Durch das L-Element werden bis zu 50% weniger Erd- und Gründungsarbeiten erforderlich. Durch Konstruktion und Betongüte verzichtet unser L-System auf Stahlarmierung, dadurch wesentlich einfachere Anpassungsarbeiten vor Ort beim Schneiden, kein Korrosionsproblem. Unsere dauerelastische Fugenabdichtung garantiert eine absolut fugenfreie Leiteinrichtung auch bei leichter horizontaler und vertikaler Bewegung in der Fuge.

Maßlich aufeinander abgestimmte Zusatzprodukte wie Stopprinnen und Kleintier-tunnel in verschiedenen Rastermaßen ermöglichen einen homogenen Verbund zu unserer Leiteinrichtung.

Profilansicht des L-Systems



Fugenabdichtung dauerelastisch

mit Polyurethan-Dichtstoff



TECHNISCHE DATEN

Länge der Elemente:	2,42 m
Breite der Aufstandsfläche:	0,45 m
Laufstraße:	0,30 m
Bauhöhe der Elemente:	0,62 m
wirksame Höhe:	0,52 m
Gewicht ca.:	215 kg/m
Betongüte:	C35/45; unbewehrt
Expositionsklassen:	XC4; XD2; XF3

MAIBACH

www.maibach-vul.ch

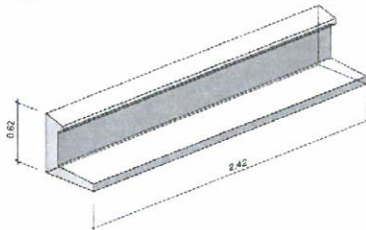
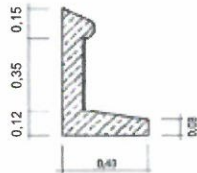
MAIBACH

AMPHIBIENSCHUTZ

FESTVERBAU

BETON-AMPHIBIENLEITWÄNDE, STANDARD

Konstruktionszeichnungen

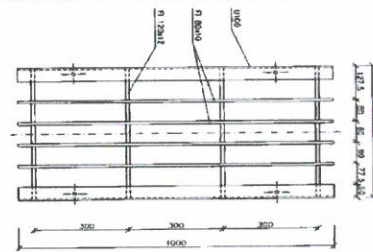
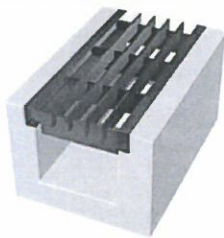


MAIBACH – Beton - Amphibienleitwand

Breite des Fußes: 0,40 m
Länge des Elements: 2,42 m
Gewicht ca.: 0,215 to/m

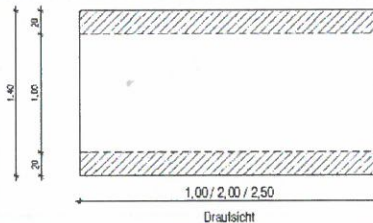
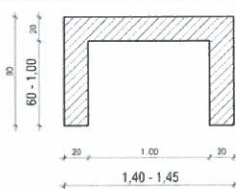
Kipp- und Standsicherheit ist in der statischen Berechnung nachgewiesen und dem T-Stein gleichwertig.

Verlegung mit Hilfe von 1 Kugelkopfanter
Größe: 1- 1,3, oder Versetz-Zange.



MAIBACH – Amphibienstoprinne für Feldwegquerungen

Bauhöhe entsprechend der Beton-Amphibienleitwand STANDARD



MAIBACH – Beton - Stelztunnel

Nach Europ. Norm EN 206/1 und Deutsche Anwennerregeln nach DIN 1045/2 aus güteüberwachter, werkseitiger Fertigung, Betongüte C35/45, Expositionsklasse XF3, gem. Merkblatt MAMs Ausgabe 2000.



MAIBACH
Verkehrssicherheit und
Lärmschutzeinrichtungen GmbH
Bogenstraße 7
CH-9001 St. Gallen

Telefon: +41 71 3102392
www.maibach-vul.ch
E-Mail: info@maibach-vul.ch

MAIBACH