

AMPHIBIENSCHUTZ

FESTVERBAU

BETON-AMPHIBIENLEITWÄNDE, STANDARD

MAIBACH

Beton-Leitwand „Standard“



Diese Beton-Leitwand erfüllt die technischen MAMs Kriterien, ist formstabil, stand-sicher und frost-/tausalz be-ständig.

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

Durch das L-Element werden bis zu 50% weniger Erd- und Gründungsarbeiten er-forderlich. Durch Konstruktion und Betongüte verzichtet unser L-System auf Stahlar-mierung, dadurch wesentlich einfachere Anpassungsarbeiten vor Ort beim Schneiden, kein Korrosionsproblem. Unsere dauerelastische Fugenabdichtung garantiert eine ab-solut 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.

Profilsansicht des L-Systems



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 |

Fugenabdichtung dauerelastisch

mit Polyurethan-Dichtstoff



MAIBACH

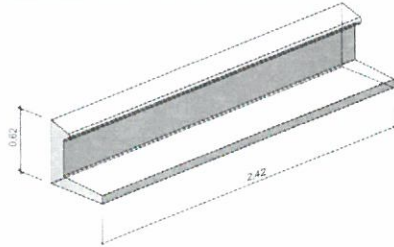
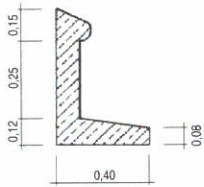
MAIBACH

AMPHIBIENSCHUTZ

FESTVERBAU

BETON-AMPHIBIENLEITWÄNDE, STANDARD

Konstruktionszeichnungen

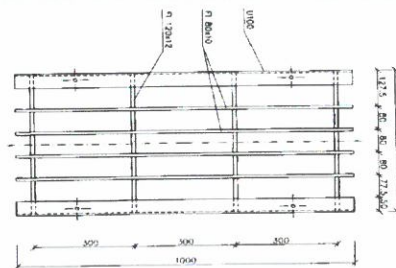
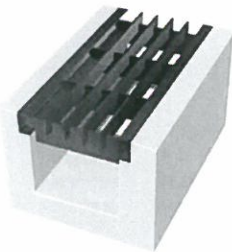


MAIBACH – Beton - Amphibienleitwand

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

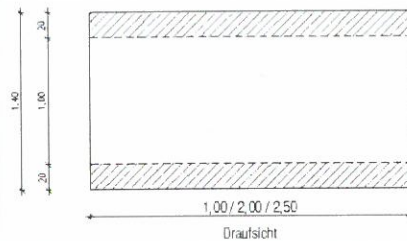
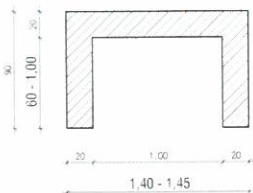
Kipp- und Standsicherheit ist in der statischen Berechnung nachgewiesen und dem T-Stein gleichwertig.

Verlegung mit Hilfe von 1 Kugelkopfsanker
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 Anwenderregeln nach DIN 1045/2 aus güteüberwachter, werkseitiger Fertigung, Betongüte C35/45, Expositionsklasse XF3, gem. Merkblatt MAmS Ausgabe 2000.



MAIBACH

Amphibienschutz- und Straßen-
sicherheitsprodukte GmbH
Alte Bundesstraße 155
A-5350 Strobl / Wolfgangsee

Telefon: 0 61 37 / 2 02 39
Telefax: 0 61 37 / 2 02 39 11
www.maibach-aus.at
E-Mail: maibach@maibach-aus.at

www.maibach.com

MAIBACH