

Steinzaun SZ 30 forte

AUSSCHREIBUNGSTEXT

ca. lfdm

Gabionen (Drahtgitterkörbe)

Gesamthöhe der Wand: 0,5m, 1,0m, 1,5m, 2,0m ***

Schmal-Gabionenwand

Typ Steinzaun SZ 30 forte

aus Stahlgittermatten

bestehend aus: Drahtgitter, elektrisch punktgeschweißt und rundum mit Ösen versehen,

Draht Ø 4,5mm - Verbindung durch Steckstäbe

Maschenweite sichtbare Seiten 5 x 10 cm, nicht sichtbare Gitter 10 x 10 cm,

Distanzhalter DU 5,0mm und Steckstäbe DU 6,0mm - Zugfestigkeit der Ösen wie Drahtzugfestigkeit.

alle Teile sind Alu-spezialverzinkt (BEZINAL 2000)

nachweislich alle Teile

mit einer Zink-Aluminium-Beschichtung $\geq 10\%$ Aluminiumanteil und mit einer Korrosionsbeständigkeit von mindestens 3.000 Stunden Salzsprühnebeltest nach DIN 50021-SS.

Hinweis: Der Aluminiumanteil ist eine wichtige Maßzahl für den Langzeit-Korrosionsschutz. Während Zink allein als Opferanode im Laufe der Zeit verbraucht wird, übernimmt das Aluminium den finalen Korrosionsschutz. Je höher der Aluminiumanteil, desto länger bleibt der Draht rostfrei.

Körblänge: 1,00m Korbbreite: 0,30m Korbhöhe: 0,50m

oder gleichwertig

fachgerecht auf tragfähigem Untergrund montieren und verfüllen. Ab 1,50m Höhe interne verzinkte Stahlstützen einbetonieren (H= 1,5m : 1 Stütze alle 2m - H=2,0m 1 Stütze alle 1,5m)

Hohlraumarme Befüllung an den Sichtflächen von Hand mit *Feld-****, *Bruch-**** oder *Kunst-**** Steinen.

Material: Sichtbare Frontseite mit geringst möglichem Fugenteil. Befüllung erst nach vorheriger Bemusterung und Freigabe der Bauleitung.

Es dürfen keine ausschlämmbaren Bestandteile enthalten sein. Kontaktflächen zwischen zwei übereinander stehenden Gabionen vollflächig mit Steinen geringerer Körnunggröße so verfüllen dass die durchgehende Kraftübertragung der Korbgewichte durch das Steinmaterial gewährleistet ist.

Bei Befüllung mit Radlader etc. muss auf Formhaltigkeit des Korbes/der Wand geachtet werden.

Eine Sturzbefüllung ist nicht erlaubt.

Eventuell verwendeter Bindedraht muss verzinkt sein.

Verlegehilfen wie temporäre Abstützungen und Richtlatten werden nicht extra vergütet und müssen in den Einheitspreis eingerechnet werden.

Liefernachweis: Unger & Bultmann oHG
Vertretung Hoy-Gabionen
D-22926 Ahrensburg
Telefon: 04102- 20499-0 Fax 20499-66

Einheitspreis €/lfdm

*** = diese Daten sind veränderbar