



Produktion und Vertrieb von **Drahtschotterbehältern - Senkwalzen** für Uferschutz, Flußregulierung und Wildbachverbauung und **hochreißfesten Steinschlagmatten** zur Steinschlagsicherung - Straßen- und Küstenbau, **Gabionen** aus **geschweißten Drahtgittern, alu-verzinkt** - Drahtwaren aller Art

## Vorschlag – Ausschreibungstext: Steinkörbe (Gabionen) mit Rückverankerungsgittern

Steinkörbe, System Rubo,  
 punktgeschweißte Netze aus alu-spezialverzinktem Stahldraht,  
 Maschenweite 10 x 10 cm  
 Drahtstärke 3,5 mm\*, Reißfestigkeit 450 N/mm<sup>2</sup>,  
 Spiralen, vorkonfektioniert aus alu-spezialverzinktem  
 Stahldraht, Durchmesser 4,0 mm\*,  
 Zugdrähte mit zwei hakenförmigen Enden aus  
 alu-spezialverzinktem Stahldraht, Durchmesser 4,0 mm\*  
 mit Trennwänden im Abstand von 1,0 m  
 Spiralbinder 35 cm zur Befestigung der übereinander-  
 gereihten Gabionen  
 Stahlqualität und Alu-Spezialverzinkung ca. 350 gr/m<sup>2</sup>  
 4000 Std.-Salzsprühnebeltest nach DIN 50021-SS

Rückverankerungsgitter,  
 punktgeschweißte Netze aus alu-spezialverzinktem Stahldraht,  
 Maschenweite 10 x 10 cm oder 5 x 10 cm  
 Drahtstärke 3,5 mm\*, Reißfestigkeit 450 N/mm<sup>2</sup>  
 Stahlqualität und Alu-Spezialverzinkung ca. 350 gr/m<sup>2</sup>  
 4000 Std.-Salzsprühnebeltest nach DIN 50021-SS  
 Länge nach statischen Erfordernissen.  
 Die Rückverankerungsgitter zwischen den Gabionenlagen einlegen und mittels zwei Spiralen befestigen.  
 Eignung der Rückverankerungsgitter nachgewiesen durch Herausziehversuche eines anerkannten  
 Grundbauinstitutes.  
 Tests sind bei Angebotsabgabe vorzulegen.

Lieferung von Einzelteilen incl. sämtlicher Materialien für die Montage:

\*verstärkte Ausführung 4000 Std.-Salzsprühnebeltest:

Drahtstärke	4,5 mm	5,0 mm
Spiralen	4,5 mm	5,0 mm
Zugdrähte	4,5 mm	5,0 mm

z. B.:

Größe: 2,00 x 1,00 x 1,00 m – Typ B1  
 - mit 1 Trennwand -