



# Schlosser Gabionen

Kostengünstig  
Ökologisch  
Flexibel  
Widerstandsfähig  
Individuell

## Drahtgitterkorb „Ferrondo-Piccolo-absorb“ Ausschreibungstext

Seite 1

### Beschreibung der Wand:

Die Lärmschutzwand wird auf einer Länge von ..... m  
errichtet.

Die Kronenhöhe der Wand beträgt ..... m

### Materialeigenschaften:

Draht	Kaltgezogener Walzdraht
Materialfestigkeit	≥ 450 N/mm <sup>2</sup>
Drahtdurchmesser	4,5 mm, elektrisch punktgeschweißt
Maschenweite	5/10
Zink-Aluminium- Beschichtung mit	350 g/m <sup>2</sup> , Salzsprühnebeltest nach DIN 50021-SS über 1000 h nachweisbar
Verbindung der Körbe untereinander	Gelenkfedern mit 4 mm Stärke und 2 Windungen auf 10 cm sonst wie vor

Die Körbe bestehen aus Halbkreisen und  
Zwischenteilen.

Die Verbindung erfolgt durch Spiralverbinder  
untereinander, so dass die Körbe miteinander  
verbunden und verankert sind. Ein Zwischenteil  
wird zusätzlich mit der Krümmung nach innen zu  
den Korbansichtsflächen montiert. Dies kann mit  
der gleichen Spirale erfolgen. Somit hat man  
eine zusätzliche Verfüllkammer geschaffen und  
kann diese mit verschiedenen Materialien  
befüllen. Zur Trennung der verschiedenen  
Materialien wird ein Vlies an der Innenseite des  
Zwischenteiles befestigt. Eine Ansichtsfläche  
wird mit Natursteinschotterschicht versehen. Die  
dahinter liegende Korbfläche wird mit  
Bodenmaterialien homogen verfüllt. Hierdurch  
wird eine Natursteinansicht geschaffen und die  
Vorteile der homogenen Erdverfüllung trotzdem  
erhalten. Diese Fläche kann der Begrünung  
dienen und bietet ausreichenden Lärmschutz  
gemäß den hochabsorbierenden  
Lärmschutzwänden.

Ausführung gemäß Anlage.....

Pos.	FERRONDO® Rundkörbe oder gleichwertig herstellen und fertig übergeben Korbdurchmesser: 0,65 m Kopfteil mit Ø von 0,65 m; 0,52 m Deckung in Längsrichtung Höhe des Korbes: 0,50 m Maschengröße: 5/10 cm
------	--

Bezugsquelle:

**Schlosser GmbH**

Schambach 13

D-83547 Babensham

Telefon: +49 (0) 80 71 - 35 04

Fax: +49 (0) 80 71 - 5 03 30

e-Mail Thomas Schlosser: [info@schlosser-gabionen.de](mailto:info@schlosser-gabionen.de)

Web: [www.schlosser-gabionen.de](http://www.schlosser-gabionen.de)





# Schlosser Gabionen

Kostengünstig  
Ökologisch  
Flexibel  
Widerstandsfähig  
Individuell

Drahtgitterkorb „Ferrondo-Piccolo-absorb“  
Ausschreibungstext

Seite 3

Es ist darauf zu achten, dass keine großen Hohlräume im Korb entstehen und es kann erforderlich werden, dass von Hand nachgerichtet werden muss.

Die Körbe sind auf ein ausreichend tragfähiges Planum gemäss den Planunterlagen senkrecht aufzustellen. Die Wand ist nach Plan und Herstellerangaben in fertiger Arbeit herzustellen.

Der statische Nachweis ist zu erbringen.

Hersteller und Lieferant:

FERRONDO® GmbH

Im Gewerbegebiet 23

91183 Abenberg

Tel. 09178-998862; Fax. 09178-998865

Bezugsquelle:

**Schlosser GmbH**

Schambach 13

D-83547 Babensham

Telefon: +49 (0) 80 71 - 35 04

Fax: +49 (0) 80 71 - 5 03 30

e-Mail Thomas Schlosser: [info@schlosser-gabionen.de](mailto:info@schlosser-gabionen.de)

Web: [www.schlosser-gabionen.de](http://www.schlosser-gabionen.de)