

## PRODUKTDATENBLATT

### Gabionen-Matte, MW 10x10 cm L 50 x H 50 cm

#### ARTIKELSTAMMDATEN

<b>Artikelnummer:</b>	56410
<b>Farbe:</b>	
<b>Beschaffenheit:</b>	Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung

#### BESCHREIBUNG / EIGENSCHAFTEN

Eigenschaften/Beschreibung allgemein: Elektrisch punktgeschweißte Stahldrahtgittermatten, Zink-Aluminium-Legierung (Schichtdicke 350 g/m<sup>2</sup>), effektiver Korrosionsschutz (wurde im 3000 Stunden Salzsprühnebeltest nach DIN EN ISO 9227-NSS nachgewiesen), die gute Fernwirkung der Beschichtung schützt auch die unbehandelten Schweiß- und Schnittstellen, ausgezeichnete Haftung der Legierung (kein Abplatzen), jahrzehntelange Lebensdauer, formstabil unter Last, qualitativ hochwertig, optisch ansprechend, ökologische Bauweise, wasserdurchlässig, Lebensraum für Tiere und Pflanzen, begrünbar, viele gestalterische Möglichkeiten, kostengünstige Fundierung, schallabsorbierend und schalldämmend, kein Graffiti-Anreiz. Eigenschaften/Beschreibung Selbstbau-Gabione mit Spiraldraht-Verbindung: Passgenauer Spiraldraht für eine unauffällige Verbindung der Gittermatten, exakte Kantenausbildung, Anpassung der Länge in 5 cm Schritten möglich, einfache Realisierung von Ecklösungen, einfacher und schneller Zusammenbau, Materialeinsparung und hohe Stabilität durch monolithische Bauweise (Verbinden der Körbe, keine Doppelwände bzw. -böden), sehr stabil gegen Druckkräfte (z. B. von einem Hang), Drahtstärke 4,5 mm, Drahtzugfestigkeit  $\geq 450$  N/mm<sup>2</sup>, Maschenweiten wahlweise 5 x 10 oder 10 x 10 cm, keine überstehenden Drahtenden.

#### ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

Im Garten- und Landschaftsbau, Straßenbau und Wasserbau. In der modernen Architektur. Freistehende Mauern: Sichtschutz, Lärmschutz, Windschutz, Staubschutz, Mauerverkleidungen, Grundstückseinfriedungen, Einzäunung von Park- und Spielplätzen, Einfahrts- und Durchfahrtssperren, Baukörper (z. B.: Carport). Stützmauern: Hang- und Böschungsbefestigungen, Gartenmauern, Erdbebensanierungen, Fahrbahnbefestigungen, Teichbau, Uferbefestigungen, Dammsicherungen. Weitere Verwendungen: Solitürgabione im Garten, Sitzbänke, Säulen, Blumentröge, Messestandgestaltungen, Wegrandbefestigungen, Müllinseln.

#### QUALITÄTSSICHERUNG

Zertifizierte, werkseigene Produktionskontrolle unseres Lieferanten.

#### HINWEIS

Achtung: Unsere Naturprodukte unterliegen vorkommensbedingten Schwankungen in Farbe, Struktur und Größe. Aus drucktechnischen Gründen entsprechen die Bilder zum Teil nicht der tatsächlichen Steinfarbe (siehe Musterservice). Ein geringer Anteil an Fehlfarben ist möglich. Die Angaben zur Steingröße beziehen sich auf die Sieb-Maschenweiten. Größere Seitenlängen bei länglichen Steinen und ein geringfügiger Anteil an kleineren Steinen sind siebtechnisch nicht vermeidbar. Viele Sorten werden "gewaschen" ausgeliefert. Durch die Materialmanipulation beim Verpacken entsteht Abriebstaub, der keinen Reklamationsgrund darstellt.