

Technisches Datenblatt

Produkt: „Quicky Forte 2000“® (Steckstabgabionen)

Grundmaterial:	Walzdraht nach DIN EN ISO 16120-2 Drahtzugfestigkeit $\geq 450 \text{ N/mm}^2$ bis max. 600 N/mm^2
Korrosionsschutz:	Bezinal®2000-Überzug (Zn90%/Al10%) mit $\geq 300 \text{ g/m}^2$, nach DIN EN 10244-2
Korrosionsbeständigkeit:	alle Systemteile mit mindestens 3.000 Stunden gegenüber Salzsprühnebel nach DIN EN ISO 9227:2012 NSS
Drahtstärken:	Drahtgittermatten Draht $\varnothing 3,5 \text{ mm}$, $\varnothing 4,5 \text{ mm}$ und $\varnothing 5,0 \text{ mm}$ Steckstäbe $\varnothing 6,0 \text{ mm}$ Distanzhalter $\varnothing 5,0 \text{ mm}$
Maschenweiten:	10 x 10 cm, 5 x 10 cm, 5 x 5 cm
Schweißpunktprüfung:	Scherprüfungen der Schweißpunkte nach DIN EN ISO 15630-2:2011, Abschnitt 7
Steck-Ösen-Verbindung:	Prüfung durch Ösenzugversuch nach DIN EN ISO 15630-1:2011 Zugfestigkeit mind. wie Drahtzugfestigkeit $\geq 450 \text{ N/mm}^2$
Korbabmessungen:	Längen von 0,50 m bis 2,00 m Breiten von 0,50 m bis 1,50 m Höhen von 0,50 m bis 1,00 m
Sonderanfertigungen:	- Trapezgitter - Edeltstahlgitter - abweichende Drahtstärken der Gitter, Steckstäbe, Distanzhalter - andere Maschenweiten