

GH-Verbinder TOP 120 Vario 120x60x55x2,0 Lgl. 13,5 x 21,0 0

Artikelinformation:	
Artikelnummer:	110836
EAN:	4019346110836
VK-Preis:	305.68
VPE:	100.0
Einheit:	Stck
Verpackung:	100.0
Bruttogewicht:	15.1976
Katalogseite:	59
Palette:	6000.0

Artikel (Homepage): [GH-Verbinder TOP 120 Vario 120x60x55x2,0 Lgl. 13,5 x 21,0 0](#)

Technische Merkmale:	
Länge mm:	60
Stärke mm:	2,0
Höhe mm:	120
Breite mm:	55
Nebenträger Ø 13,5:	L=21
Netto Gewicht Kg:	15
Made in Germany:	JA
Nutzungsklasse:	NKL 2
Anwendungen:	Holz/Beton
Gruppe:	Zuganker
ETA:	ETA-09 0322
Material:	S 250 GD +Z 275
TopLine:	TopLine
GreenLine:	GreenLine
Nebenträger Ø 5:	13

Produktbeschreibung:

Einsatzgebiete:Die GH Verbinder TOP VARIO sind insbesondere für die Einsatzgebiete:1.

Schwelle auf Beton (Zug + Druck)2.

Stütze auf Beton (nur Druck) konzipiert worden. Die Technik:• Planmäßige Kraftableitung durch optimale Verformungstechnik/Sickenausprägung = Stabilitätssteigerung. • Abstimmung Geometrie/Nagelanzahl/Stärke der U-Scheibe und Dübeltragfähigkeit. • Kein störender mittiger Steg bei der Verarbeitung. • Immer Vollausnagelung möglich. • Hohe Stabilität durch spezielle nicht störende Sicken. • Kein Nagel zu viel – optimale Abstimmung des Winkels. • Keine Befestigung in der Randzone durch optimales Lochbild. Fazit:Der spezielle Verbinder für den Betonanschluss bei Zugbeanspruchung! Zubehörartikel:Die Druckscheiben M10 und die Druckscheiben M12 dienen dazu, die Kräfte vom Winkel statisch einwandfrei in den Beton einzuleiten.

Downloads:

Anwendungsbeispiel:

[Grundlagen_Winkelverbinder_Allgemein.pdf](#)

CAD:

[CAD_Winkelverbinder_TOP_80_120_Vario.zip](#)

DoP:

[DoP_Leistungserklärung_Winkelverbinder_0322.pdf](#)

Katalogseite:

[Flyer_Verbinder_Top120_Vario.pdf](#)

[ProduktKatalog_Zuganker_04.pdf](#)

Statik:

[Statik_Zuganker_TOP_80_120.pdf](#)

Technische Zeichnungen:

[110829.pdf](#)

[110836.pdf](#)

Zulassungen:

[ETA_09_0322 Winkelverbinder TOP.pdf](#)

Bilder:

[110829.png](#)

[110836.png](#)

Produktbilder (Galerie):

[Bild öffnen](#)



[Bild öffnen](#)

