

### Bezeichnungssystem und –beispiel für SE2A 18 – 06 6 08 (Standardgurtung)

SE2A	18 cm	-	06 mm	6 mm	8 mm
Typ	Trägerhöhe (cm)	-	Untergurt-Ø (mm)	Diagonalen-Ø (mm)	Obergurt-Ø (mm)

### Standardausführung:

Normalduktiler Betonstahl B500A  
 Streckgrenze  $R_e^{1)} \geq 500 \text{ MPa (N/mm}^2\text{)}$   
 Verhältnis  $R_m / R_e^{1)} \geq 1,05$   
 Dehnung bei Höchstlast  $A_{gt} \geq 2,5\%$

1) bzw. Dehngrenze  $R_{p0,2}$

Obergurt gerippt (B500A)  
 Diagonalen glatt (B500 NG 1.4301 oder 1.4571)  
 Untergurt gerippt (B500A)

### Besonderheiten:

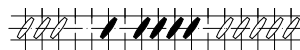
Andere Stahlgüten, Oberflächen und Knotenabstände auf Anfrage möglich!

### Lieferlängen:

1,50 m - 14,0 m  
 Vielfaches vom halben Knotenabstand bei SE2B  
 Vielfaches vom Knotenabstand bei SE und SE2A

### Werkkennzeichen:

Nur auf OG und UG



Land	Technische Spezifikationen	Zertifizierungsstellen
Deutschland	Deutsches Institut für Bautechnik DIBt Zulassung Z-15.2-40 (Elementwand) Zulassung Z-15.1-145 (Balkendecke)	Materialprüfanstalt für das Bauwesen Braunschweig
Norwegen	Zulassung Z-15.2-40 (Elementwand) DIN 488 NS-EN 10080:2005 – Steel for the reinforcement of concrete	Kontrollradet



Zertifikate gelten teilweise für bestimmte Gitterträgerdimensionen, abweichende Materialqualitäten und nur für bestimmte Produktionsstätten. Zertifikate/Zulassungen unter [www.filigran.de](http://www.filigran.de). Änderungen vorbehalten.