

VANLIGA BETECKNINGAR FÖR KONSTRUKTIONSTÅL

Stålsort

Konstruktionsstål

Mekaniska egenskaper – grupp 1

Minimum sträckgräns
i MPa

Leveranstillstånd

+M Termomekanisk valsning
+N Normaliserande valsning
+AR Obehandlat

Exempel

EN 10025-2: 2004 S 355 J2 + Z35 +M

Mekaniska egenskaper – grupp 1

Slagsegghet

Min 27 J	Min 40 J	Temp °C
JR	KR	20
JO	KO	0
J2	K2	-20

Särskilda krav

Z 15	min 15 % kontraktion
Z 25	min 25 % kontraktion
Z 35	min 35 % kontraktion