

Udrettet produkt – GYLDIGHEDSOMRÅDE FOR CERTIFIKAT

Certifikatindehaver: Spæncom A/S
Akacievej 1
2640 Hedehusene

Certifikatnummer: B056-05

Certifikat udstedt: 2011-05-31
Gyldighedsområde opdateret: 2011-05-31

For produkter omfattet af ovennævnte certifikat deklarerer følgende produktklassifikation:

For produktionsstederne Aalborg og Kolding:	
Udrettet produkt fra rulleretter DS/EN 10080-D-Klasse B med følgende armeringsegenskaber: (Klasse B: DS/EN 1992-1-1:2005/DK NA:2007, Tabel C.1)	
Diametre (D):	6, 8, 10 og 12 mm
Karakteristisk flydespænding f_{yk} (MPa):	550
Minimumværdi af $k = (f_u/f_y)_k$:	$\geq 1,08$
Karakteristisk tøjning ved maksimal kraft, ϵ_{uk} (%):	$\geq 5,0$
Bøjelighed:	Bestået bøjningstest og tilbagebøjningstest
Maksimal afvigelse fra nominel metervægt (%):	6 og 8 mm: $\pm 6,0$ 10 og 12 mm: $\pm 4,5$
Vedhæftning: Mindste relative ribbeareal, $f_{R,min}$:	6 mm: $f_{R,min} \geq 0,035$ 8, 10 og 12 mm: $f_{R,min} \geq 0,040$
Udmattelsesspændingsvidde (for $N \geq 2 \times 10^6$ cykler) (MPa): Med øvre grænse på $0,6f_{yk}$:	150 330

Dato: 2011.05.31Signatur: 