

## Prestandadeklaration, Balk- RB/F, FB/F och FB/FH

Avser följande produktkoder:  
1102, 1103, 1104

<b>Produkttypens unika identifikationskod:</b>	Balk – RB/F, FB/F och FB/FH
<b>Avsedd användning:</b>	Horisontell lastbärare
<b>Tillverkare:</b>	AB Strängbetong Gustav III Boulevard 36 169 73 Solna
<b>System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:</b>	System 2+
<b>Harmoniserad standard:</b>	EN 13225:2013
<b>Anmält organ:</b>	1505, Nordcert AB Wallingatan 33 111 24 Stockholm
<b>Angiven prestanda:</b>	
<b>Väsentliga egenskaper:</b>	<b>Prestanda:</b>
<b>Betong:</b> Tryckhållfasthet, $f_{ck,cyl} / f_{ck,cube}$	C40/50-C54/65
<b>Armering:</b> Brotthållfasthet, $f_{tk}$ Sträckgräns (0.2-gräns för kallarbetat) $f_{yk}$ Klass: Stång/Coils/Svetsat nät	540 N/mm <sup>2</sup> 500 N/mm <sup>2</sup> B/B/AB
<b>Spännstål:</b> Typ Y1860S7 Brotthållfasthet, $f_{tk}$	1860 N/mm <sup>2</sup>
För väsentliga egenskaper beträffande element i aktuell order hänvisas till Strängbetongs Projektportal eller <a href="mailto:info@strangbetong.se">info@strangbetong.se</a> alternativt 08-615 82 00. Ordernummer finns angivet på produktmärkningen.	
Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.	

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Örebro 2025-03-25

Maja Källberg, Verksamhetsutveckling

