

# YTELSESERKLÆRING

Nr. 5213

<b>Type</b>	5213 - Varmvalsede produkter av konstruksjonsstål – bredflensbjelker HEA
<b>Tiltenkt bruk</b>	Stålkonstruksjoner: stålkomponenter og / eller byggesett til bruk i bygg og anlegg
<b>Produsent</b>	Norsk Stål AS, Nye Vakåsvei 80, 1378 Nesbru
<b>Prod. sertifikat nr.</b>	930
<b>Attestasjonssystem</b>	System 2+
<b>Harmonisert standard</b>	NS-EN 1090-1:2009 + A1:2011
<b>Teknisk kontrollorgan</b>	2296 - AAA Certification AB

## Vesentlige egenskaper

## Ytelse

Sveisbarhet	Stålsort S355J2 iht. NS-EN 10025-2
Slagseighet stål	27 Joule ved - 20 Gr. C
Geometriske toleranser	NS-EN 10034
Bestandighet	Slyngrensing / slyngrensing & priming ihht. NS-EN 10238
Frigjøring av kadmium	NPD
Radioaktiv stråling	NPD
Reaksjon på brann	Materialklasse A1

Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Vakås, 20.02.2023

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:



Helge Nuland  
Produktansvarlig