

## Ydeevnedeklaration

DOP nr.: TP15001-02

1. Varetypens unikke identifikationskode:	Bærende stålprofiler (se punkt 8)
2. Tilsigtet anvendelse:	Bærende stålprofiler til byggeriet
3. Fabrikant:	Triplan International A/S Industriskellet 12-16 2635 Ishøj Danmark
4. Bemyndiget repræsentant:	1073
5. System:	2+
6. Vurdering:	Bestemmelse af varetypen, på Grundlag af typeprøvning og fabrikkens egen Produktionskontrol i henhold til EN 1090-1:2009+A1:2011 efter system 2
7. Deklareret ydeevne:	Se pkt. 8
8. Teknisk dokumentation:	Se tabel.

Væsentlige egenskaber:	Byggevarens identifikation:				Harmoniserede tekniske specifikationer:
	C/U/Z/L/W/CK UK/	FR/FRF/FRFK/ FSK/TSK	RY/SKY/RYP/ SKYP/YL/SKYK RYK	VB/YMV/YMVI YHV/YSB/YTP/ YVB/YFB	
Deklareret ydeevne:					
Tolerancer	Pass	Pass	Pass	Pass	EN 1090-4: 2018 Tabel D.2 og D.3.2 EN 10162:2003 EN 10143:2015
Yield strength ( $\sigma$ ):	350 N/mm <sup>2</sup>	350 N/mm <sup>2</sup>	350 N/mm <sup>2</sup>	350 N/mm <sup>2</sup>	DS/EN 10346:2015
Svejselighed:	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brudsejhed:	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Bæreevne:	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Udmattelsesstyrke:	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Deformation i brudgrænsetilstand:	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandmodstandsevne:	A1	A1	A1	A1	EN 13501-2
Opførsel under brand:	A1	A1	A1	A1	EN 13501-1
Farlige stoffer:	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Slagsejhed:	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Udførelsesklasse	EXC2	EXC2	EXC2	EXC2	EN 1090-2:2008
Holdbarhed	≤ C5	≤ C5	≤ C5	≤ C5	EN 10346:2015

N/A – Not Applicable

NPD – No Performance Determined

Ydeevnen for denne vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.  
Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Ishøj  
23.01.2023

Underskrift:   
Klaus Groth Larsen, Adm. dir.