

	Titel		Dokumentägare
	DOP VFL Bärande Stålprofiler 2020-03-05		Sara Ervasti
	Dokumentgrupp	Version	Sida
Prestandadeklaration Stål	2020:02	1	

PRESTANDEDEKLARATION SS-EN 1090-1

Produktypens unika identifikationskod:	Knauf Danogips Bärande Stålprofiler (se prod. beteck.)		
Certifikatnummer:	2296 - CPR - 793		
Produktbeteckning:	VFL-, VFL PD-dimension		
Användningsområde:	Stålprofiler avsedda för infästning av skivmaterial i bärande och icke bärande lättbyggnadssystem för yttervägg		
Tillverkare:	Knauf Danogips GmbH Skepperstadvägen 3-5, 57633 Sävsjö		
System för bestyrkande:	2+		
Anmält organ:	AAA Certifikation AB 16H, 44143 Alingsås		Göteborgsvägen
Anmält organ nr:	2296		
AAA Certifikation AB har utfört inledande inspektion enligt system 2+, inspektion av fabrik, initial typprovning och tillverkningskontroll i fabrik (FPC). Bestyrkande mot förordningen (EU) nr 305/2011.			

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad standard
Toleranser för mått och form	Enligt produktinformation på www.knaufdanogips.se	SS-EN 10143:2006 SS-EN 1090-2:2018 Tabell D.1.2 samt D.2.2 SS-EN 10162:2003
Svetsbarhet	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Brottseghet	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Slaghållfasthet	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Sträckgräns	250 N/mm ²	SS-EN 10346:2015
Bärförmåga	Eurokod 3	SS-EN 1993-1-3:2006
Deformation i bruksgränstillstånd	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Utmattningshållfasthet	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandmotstånd	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Reaktion vid brandpåverkan	A1	SS-EN 13501-1:2019
Frigörande av kadmium och föreningar därav	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Radioaktiv strålning	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Beständighet	C5	SS-EN ISO 12944
Utförandeklass	EXC1	SS-EN 1090-2:2018

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan som anges i tabellen ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av Knauf Danogips GmbH undertecknat för tillverkaren av:

Camilla Lidgren, Teknisk chef
Åhus, 2020-05-04

Namnteckning

