

PRESTANDADEKLARATION

DoP №: G1090-1 - Version 5

1. Produkttypens unika identifikationskod: Gyproc® Bärande Stålprofiler (Se punkt 7)
2. Avsedd användning: Bärande stålprofiler till lättbyggnadssystem med gipsskivor
3. Tillverkaren: Saint-Gobain Sweden AB Gyproc, P.O. Box 153, SE-746 24 Bålsta
4. Tillverkarens representant: Ej tillämpligt
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda: System 2+
6. I enlighet med EN 1090-1:2009+A1:2011
 - a. RISE Research Institutes of Sweden AB, NB 0402, har utfört inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik (FPC) och har utfärdat överensstämmelseintyget med nr. 0402 – CPR – SC0641-14 för tillverkningskontrollen i fabrik
 - b. Tillverkaren har utfört bestämning av produkttypen på grundval av typprovning (inkl. stickprov), typberäkning, tabellerade värden och tillverkningskontrollen i fabrik
7. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Produktidentifikation				Harmoniserad teknisk specifikation
	THERMONOMIC	DURONOMIC	TCA	THERMONOMIC + POLYETEN	
Toleranser för mått och form	PASS	PASS	PASS	PASS	EN 10162:2003 EN 1090-2: Table D.1.2
Svetsbarhet	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brottseghet	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Slaghållfasthet	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Sträckgräns (Fy)	350 MPa	350 MPa	350 MPa	350 MPa	EN 10346:2009
Bärförmåga	Kontakta Gyproc Technical Sales & Support				EN 1993-1-3:2006
Deformation i bruksgränstillstånd	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Utmattningshållfasthet	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandmotstånd	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandklassifikation (R2F)	A1	A1	A1	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Frigörande av kadmium och föreningar därav	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Radioaktiv strålning	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Beständighet	Z275	Z275	Z275	Z275	EN 10346:2009
Utförandeklass	EXC2	EXC2	EXC2	EXC2	EN 1090-2:2008

Annan relevant information:

Miljöpåverkan:	Farliga ämnen:	Inga farliga ämnen som avses i förordning (EG) nr 1907/2006 – REACH
	Farligt avfall:	Inga farliga ämnen som avses i förordning (EG) nr 1907/2006 – REACH

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.

Undertecknat för tillverkaren av:

Malin Dalborg – Regional Sustainability Manager.

(namn och befattning)

Bålsta, 2020-01-17
(plats och dag för utfärdande)

Malin Dalborg

(namnteckning)