 <small>making room for tomorrow</small>	Titel		Dokumentägare
	Prestandadeklaration EN 1090-1		4
	Dokument-ID	Version (Ok version)	Sida
	B 361	2.0 (2.0)	1 av 1

# Prestandadeklaration EN 1090-1

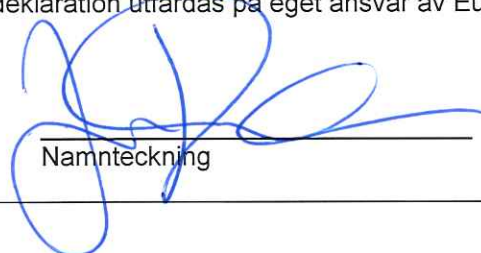
<b>Namn Prestandadeklaration:</b>	DoP16 Bärande Typ Z
<b>Certifikat nummer:</b>	0402 – CPR – SC0842-16
<b>Produktbeteckning:</b>	ZL-, ZY-dimension
<b>Användningsområde:</b>	Stålprofiler avsedda för infästning av skivmaterial i bärande och icke bärande lättbyggnadssystem för inner- och yttervägg.
<b>Tillverkare:</b>	Europrofil AB, Industrivägen 9, 713 91 Nora
<b>System för bestyrkande:</b>	2+
<b>Utförande</b>	EXC 2
<b>Anmält organ:</b>	SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Box 857, 50115 Borås
<b>Anmält organ Nr:</b>	0402
SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut har utfört första revision enligt 2+, besiktning av fabrik, initial typprovning och tillverkningskontroll av FPC-system. Bestyrkande mot CPR (EU nr 305/2011) följer AC procedur 2+, Bilaga V 1.3.	

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad standard
Tillverkningsutförande	ZL-, ZY-dimension	EN 1090-1:2009+A1:2011
Toleranser för mått och form	Enligt produktinformation på <a href="http://www.europrofil.se">www.europrofil.se</a> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tjocklekstoleranser: EN 10143:2006</li> <li>• Toleranser för ZL: EN 1090-2 (tabell D.1.2 samt D.2.2)</li> <li>• Toleranser för ZY: EN 10162</li> </ul>
Svetsbarhet	NPD	
Brottseghet / Slaghållfasthet	NPD	
Bärförmåga	Eurokod 3	EN 1993
Deformation i bruksgränstillstånd	Statiska beräkningar daterat: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ZY: 2016-04-05</li> <li>• ZL: 2017-02-27</li> </ul>	EN 1090-1:2009+A1:2011
Utmattningshållfasthet	NPD	
Brandmotstånd	NPD	
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 13501-1
Frigörande av kadmium och föreningar därav	NPD	
Radioaktiv strålning	NPD	
Beständighet	C2	ISO 12944

NPD (No Performance Determined): Prestandan ej fastställd.

Prestandan för produkten identifierad ovan är i överensstämmande med deklarerad prestanda identifierade i tabellen ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av Europrofil AB undertecknat för tillverkaren av:

Johan Henriksson, Produktchef  
Nora, 2017-06-12



Namnteckning