

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH (PoV) LEGOS

Výrobce: LEGOS s.r.o., IČ:47545658
Velimská č. 268
280 02 Nová Ves I

Systém prokazování: 3

Certifikační organizace: TZÚS Praha, s.p.
Pobočka 0600 – Brno
Hněvkovského 77
617 00 Brno

Oznámený subjekt: 1020
Protokol o posouzení vlastností č. 1020-CPR-060041604 byl vydán TZÚS Praha, pobočka Brno v souladu s nařízením EU č.305/2011, příloha V, čl. 1.4

Produkt: profily z ocelového plechu pro použití v nosných konstrukcích dle EN 1090-1

Třída provedení: EXC2

Označení: XTP/XVP 18, 35 PE (polyester 25)

Účel použití: konstrukční prvky z ocelového plechu

Deklarace vlastností:

produkt	XTP/XVP 18, 35 PE polyester 25	
Základní vlastnosti	Hodnota	Harmonizovaný standard
Rozměry	Dle výkresů pro jednotlivé profily v souladu s EN1090-2:2008+A1:2011	EN 1090-1:2009+A1:2011
Svařitelnost	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Mez pevnosti	Dle příslušných EN norem pro ocel	EN 1090-1:2009+A1:2011
Nosnost	Dle statických tabulek LEGOS pro XTP/XVP 18, 35. Výroba dle 1090-2:2008+A1:2011	EN 1090-1:2009+A1:2011
Mez průtažnosti	280MPa (S280GD+Zn). Případně dle dodacího listu nebo faktury	EN 1090-1:2009+A1:2011
Požární odolnost	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Chování při vnějším požáru	Považováno za splněné bez nutnosti dalšího zkoušení	EN 1090-1:2009+A1:2011 EN 14782:2006
Reakce na oheň	A1	EN 1090-1:2009+A1:2011 EN 14782:2006
Radioaktivní záření	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Uvolňování kadmia	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Ochranné vrstvy	Vrstva zinku Z 275=275 g/m ² (hmotnost zinku pro přední a zadní stranu) Povrchová úprava přední strana ≥ 25 μm Povrchová úprava zadní strana ≥ 7 μm	EN 1090-1:2009+A1:2011

Vlastnosti popsanych produktů jsou v souladu s deklarovanými vlastnostmi ve výše uvedené tabulce. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Jiří Vít – jednatel společnosti
v Nové Vsi I dne 14. 08. 2015

