



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH (DoP) LEGOS S02

Výrobce:	LEGOS s.r.o. Nová Ves I, č. 268 280 02 Kolín
Systém prokazování:	4
Produkt:	samonosné profily z ocelového plechu dle EN 14782
Označení:	ROXANA HDPE 45/50 XENA HDPE 45/50 FLEXI HDP 45/50 lemovací prvky HDPE 45/50 plech HDPE 45/50
Účel použití:	Pro opláštění střechy a stěny

Deklarace vlastností:

Varianty produktu	ROXANA HD Polyester 45/50 XENA HD Polyester 45/50 FLEFI HD Polyester 45/50 lemovací prvky HD Polyester 45/50 plech HD Polyester 45/50	
Základní vlastnosti	Hodnota	Harmonizovaný standard
Rozměry a tolerance	Dle dokumentů LEGOS s.r.o. pro jednotlivé typy v souladu s EN1090-2:2008+A1:2011	
Změny rozměrů (tepelné)	ocel: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	EN 14782:2006
Mez průtažnosti	280MPa (S280GD+Zn). Případně dle dodacího listu nebo faktury	EN 14782:2006
Vodotěsnost	splňuje požadavky 4.4 EN14782	EN 14782:2006
Parotěsnost a vzduchotěsnost	splňuje požadavky 4.5 EN14782	EN 14782:2006
Chování při vnějším požáru	Považováno za splněné bez nutnosti dalšího zkoušení	EN 14782:2006
Reakce na oheň	A1	EN 14782:2006
Ochranné vrstvy	Vrstva zinku $Z 275=275 \text{ g/m}^2$ (hmotnost zinku pro přední a zadní stranu) Povrchová úprava přední strana $\geq 45 \mu\text{m}$ Povrchová úprava zadní strana $\geq 5 \mu\text{m}$	EN 14782:2006

Vlastnosti popsaných 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 16.03.2017