Prohlášení o vlastnostech

Prohlášení o vlastnostech č.:	DOP-49401002-2021
1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	PSOL 100
2. Zamýšlené použití:	Spoje v nosných dřevěných konstrukcích
3. Výrobce:	DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Polska
4. Zplnomocněný zástupce:	nd
5. Systém(y) hodnocení a ověřování stálosti výkonu:	2+
6. Evropský hodnotící dokument:	EAD 130186-00-0603 (2018)
Evropské technické posouzení:	ETA 20/1044 (26.11.2023 r.)
Jednotka technického hodnocení:	Technický a zkušební ústav stavební 1020
Podniková kontrola výroby:	Instytut Techniki Budowlanej 1488
Certifikát:	1488-CPR-0122/Z

7. Deklarované užitkové vlastnosti

Základní charakteristiky	Výkonnostní charakteristiky
Mechanická pevnost a odolnost	
síla spojení	
Zatížitelnost NRd,v [kN] - Zatížení svislou silou směrem dolů	
Dřevo N Rk, V, w	15,1 kN
Ocel N Rd, V, s	36 kN
Nosnost NRd, H1 [kN] - Zatížení s vodorovnou silou rovnoběžnou s osou šroubu	
Dřevo N Rk, H1, w	21,3 kN
Ocel N Rd, H1, s	0,96 kN
Nosnost NRd, H2 [kN] - Zatížení s vodorovnou silou kolmou k ose šroubu	
Dřevo N Rk, H2, w	14 kN
Ocel N Rd, H2, s	14,2 kN
Tuhost spojení	NPA
Tažnost kloubů	NPA
Seismická odolnost	NPA
Odolnost proti korozi a poškození	NPA
Bezpečnost v případě požáru	
Reakce na oheň	A1
Požární odolnost	NPA

domax

Prohlášení o vlastnostech

Výkonnost produktu uvedeného výše odpovídá souboru deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podepsán jménem výrobce:

Marek Dobrowolski

Łężyce, 2021-04-21

Předseda představenstva společnosti

