Vyhlásenie o parametroch

Vyhlásenie o výkone č.:	DOP-480908-2024
1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	PS 120U R500
2. Zamýšľané použitie (použitia):	Spoje v nosných drevených konštrukciách
3. Výrobca:	DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Polska
4. Autorizovaný zástupca:	nd
5. Systém(-y) hodnotenia a overovania stálosti výkonu:	2+
6. Európsky hodnotiaci dokument:	EAD 130186-00-0603 (2018)
Európske technické posúdenie:	ETA 20/1044 (26.11.2023 r.)
Jednotka technického hodnotenia:	Technický a zkušební ústav stavební 1020
Podniková výrobná kontrola:	Instytut Techniki Budowlanej 1488
Certifikát:	1488-CPR-0122/Z

7. Deklarované úžitkové vlastnosti

Základné charakteristiky	Výkonnostné charakteristiky
Mechanická pevnosť a odolnosť	
Sila spojenia	
Zaťažiteľnosť NRd,v [kN] - zaťaženie vertikálnou silou smerom nadol	
Drevo N Rk, V, w	146,3 kN
Oceľ N Rd, V, s	59,7 kN
Nosnosť NRd, H1 [kN] - Zaťaženie s horizontálnou silou rovnobežnou s osou skrutky	
Drevo N Rk, H1, w	13,3 kN
Oceľ N Rd, H1, s	4,8 kN
Nosnosť NRd, H2 [kN] - Zaťaženie horizontálnou silou kolmou na os skrutky	
Drevo N Rk, H2, w	18,4 kN
Oceľ N Rd, H2, s	1,2 kN
Tuhosť spojenia	NPA
Ťahavosť kĺbov	NPA
Seizmická odolnosť	NPA
Odolnosť voči korózii a poškodeniu	NPA
Bezpečnosť v prípade požiaru	
Reakcia na požiar	A1
Požiarna odolnosť	NPA

Vyhlásenie o parametroch

Vlastnosti produktu špecifikovaného vyššie zodpovedajú súboru deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na výlučnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

V mene výrobcu podpísal:

Marek Dobrowolski

Łężyce, 2024-03-01

Predseda predstavenstva spoločnosti

