

- Deklaracja właściwości użytkowych nr: DOP-480901-2024
1.

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PS 90U/500
2.

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do drewnianych elementów konstrukcyjnych
3.

Producent

DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Polska
4.

Przedstawiciel

nd
5.

System(-y) oceny i weryfikacji stałości

2+
6.

Zharmonizowana specyfikacja techniczna

	jednostka notyfikowana nazwa	jednostka notyfikowana numer	według dokumentu	europejski dokument oceny
Zakładowa kontrola produkcji	Instytut Techniki Budowlanej	1488	1488-CPR-0122/Z	
Ocena techniczna	Technický a zkušební ústav stavební	1020	ETA 20/1044	EAD 130186-00-0603

notyfikowana jednostka certyfikująca kontrolę produkcji wydaje certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji na podstawie wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz stałego nadzoru, oceny zakładowej kontroli produkcji.

7. Deklarowane właściwości użytkowe

zasadnicze charakterystyki	właściwości użytkowe	według dokumentu
Sztywność połączenia	NPA	ETA 20/1044
Elastyczność połączenia	1 i 2 wg PN-EN 1995-1-1:2010	ETA 20/1044
Reakcja na ogień	A1	ETA 20/1044
Odporność na ogień	NPA	ETA 20/1044
Odporność na wstrząsy sejsmiczne	NPA	ETA 20/1044
Odporność na korozję i spadek jakości	NPA	ETA 20/1044
Wytrzymałość połączenia		
Nośność NRd, V [kN] - Obciążenie z siłą pionową skierowaną w dół		
Drewno N Rk, V, w	108,5 kN	ETA 20/1044
Stal N Rd, V, s	68,5 kN	ETA 20/1044
Nośność NRd, H1 [kN] - Obciążenie z siłą poziomą równoległą do osi śruby		
Drewno N Rk, H1, w	13,3 kN	ETA 20/1044
Stal N Rd, H1, s	5,2 kN	ETA 20/1044
Nośność NRd, H2 [kN] - Obciążenie z siłą poziomą prostopadłą do osi śruby		
Drewno N Rk, H2, w	12,0 kN	ETA 20/1044
Stal N Rd, H2, s	1,2 kN	ETA 20/1044

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.