

Izjava o lastnostih št.:	DOP-310503-2019
1. Edinstvena identifikacijska koda vrste izdelka:	CS 05040
2. Predvidena uporaba ali uporabe:	Za povezovanje lesenih nosilnih konstrukcij z lesenimi elementi
3. Izdelovalec	DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Poland
4. Pooblaščen zastopnik	nd
5. Sistem za ocenjevanje in preverjanje stabilnosti:	3
6. Usklajena tehnična specifikacija	

	Priglašeno ime organa	priglašeni organ št.	glede na dokument	Evropski dokument o ocenjevanju
Tehnično oceno	Tehnični in preskusni inštitut za gradbeništvo v Pragi	1020	ETA-16/0156	EAD 130118-01-0603

Priglašeni certifikacijski organ za kontrolo proizvodnje izda potrdilo o skladnosti kontrole tovarniške proizvodnje na podlagi začetnega pregleda proizvodnega obrata in kontrole tovarniške proizvodnje ter stalnega nadzora, presoje kontrole tovarniške proizvodnje.

7. Deklarirane karakteristike delovanja

Bistvene karakteristike	funkcionalne lastnosti	evropski ocenjevalni dokument
Vzdržljivost proti koroziji	Fe/Zn 12c	ETA-16/0156
Razredi uporabe	1 i 2 (EN 1995-1-1:2010)	ETA-16/0156
Požarna varnost		
Odziv na požar	A1	ETA-16/0156
Higiena, zdravje in okolje. Vsebnost, emisija in/ali izpust nevarnih snovi	Izdelek ne vsebuje kadmija ali drugih nevarnih snovi	ETA-16/0156
Dimenzije	5x40 [mm]	ETA-16/0156
Upogibni kot	40°03'	ETA-16/0156
Karakteristična meja tečenja	918,2 MPa	ETA-16/0156
Karakteristični navor tečenja, zglajen del (Nmm)	8060	ETA-16/0156
Karakteristični navor tečenja, navojni del (Nmm)	4130	ETA-16/0156
Natezna nosilnost	8,83	ETA-16/0156
Značilno torzijsko razmerje f <sub>tor, k</sub> / R <sub>tor, k</sub>	4,25	ETA-16/0156
Karakteristični torzijska trdnost	6,47	ETA-16/0156
Značilna torzijska odpornost v les	1,52	ETA-16/0156
Značilni odzemni parameter- radialno na lesna vlakna f <sub>ax,k</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	8,21 (g=350 kg/m <sup>3</sup> )	ETA-16/0156
Značilni parameter odvzema - tangentno na lesna vlakna f <sub>ax,k</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	10,56 (g=350 kg/m <sup>3</sup> )	ETA-16/0156
Značilen odzemni parameter- poleg lesnih vlaken f <sub>ax,k</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	5,42 (g=350 kg/m <sup>3</sup> )	ETA-16/0156
Značilen parameter izvleka glave - radialno na lesna vlakna f <sub>head,k</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	15,41 (g=380 kg/m <sup>3</sup> )	ETA-16/0156
Značilni parameter vlečenja glave - tangentno na lesna vlakna f <sub>head,k</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	13,88 (g=380 kg/m <sup>3</sup> )	ETA-16/0156

Učinkovitost izdelka, opredeljena zgoraj, je skladna z nizom deklariranih zmogljivosti. Ta izjava o zmogljivosti je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 izdana pod izključno odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca.



Marek Dobrowolski Predsednik Uprave

Łężyce, 2019-08-05