Prohlášení o vlastnostech č.: DOP-38802-2013

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: SDCS 50

2. Zamýšlené použití: Pro dřevěné stavební výrobky

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: 3

6. Evropský hodnotící dokument: $EAD

Evropské technické posouzení:

Jednotka technického hodnocení: $JEDNOSTKA_NAZWA

Oznámený subjekt nebo subjekty: $JEDNOSTKA_NR

7. Deklarované užitkové vlastnosti

Základní charakteristiky	Výkonnostní charakteristiky
Mechanická pevnost a odolnost	
Rozměry	Wkręt CS 5x50 + Nakrętka M10 ISO 4161
Charakteristická mez kluzu hladkého dílu (Nmm)	10 600
Charakteristická mez kluzu závitové části (Nmm)	6 500
Charakteristická pevnost v tahu radiálně na dřevěná vlákna fax,k (N/mm2)	17,85 (g=450 kg/m3)
Charakteristická pevnost v tahu pro fax z dřevěných vláken fax,k (N/mm2)	-
Charakteristická pevnost v tahu po celé délce dřevěná vlákna fax,k (N/mm2)	-
Specifická pevnost při vytažení hlavy radiálně k vláknu fhead,k (N/mm2)	14,15 (g=450 kg/m3)
Charakteristický odpor při tahu hlavy tangenciálně k dřevnímu vláknu fhlava,k (N/mm2)	-
Měrná pevnost v tahu ftens,k (kN)	8,40
Charakteristická mez kluzu (MPa)	973.5
Charakteristická pevnost v krutu ftor,k (Nm)	5,85
Utahovací moment (Nm)	1,70
Charakteristický torzní faktor f,k/Rtor,k	3,45
Úhel ohybu	22°08'
Odolnost proti korozi	Fe/Zn 12c
Bezpečnost v případě požáru	
Reakce na oheň	A1

$DEK_PRO

$PODPIS

Marek Dobrowolski

Łężyce, 2018-12-11

$PREZES

