Izjava o svojstvima br.:	DOP-38802-2013
1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda:	SDCS 50
2. Namijenjena uporaba ili uporabe:	Za drvene konstrukcijske elemente
3. Proizvođač:	DOMAX Sp. z o.o. Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109 84-207 Koleczkowo, Polska
4. Ovlašteni predstavnik:	nd
5. Sustav(i) za procjenu i verifikaciju trajnosti karakteristika performansi:	3
6. Europski dokument o procjeni:	$EAD
Europska tehnička procjena:	
Jedinica za tehničku procjenu:	$JEDNOSTKA_NAZWA
Obaviješteno tijelo ili tijela:	$JEDNOSTKA_NR

7. Objavljeno svojstvo

Ključne značajke	Performansne karakteristike
Mehanička čvrstoća i trajnost	
Dimenzije	Wkręt CS 5x50 + Nakrętka M10 ISO 4161
Karakteristična tačka otpora glatke sekcije (Nmm)	10 600
Karakteristična plastična točka navojnog dijela (Nmm)	6 500
Karakterističan parametar izvlačenja - radijalno prema drvenim vlaknima (N/mm2)	17,85 (g=450 kg/m3)
Karakterističan parametar izvlačenja - tangenta na zrno drveta fax,k (N/mm2)	-
Karakterističan parametar izvlačenja - zajedno s drvenim vlaknima fax,k (N/mm2)	-
Karakteristična istezna čvrstoća glave u radijalnom smjeru u odnosu na vlakna, fhead,k (N/mm²)	14,15 (g=450 kg/m3)
Karakteristična čvrstoća na istezanje glave, okomita na smjer vlakana drva, fhead,k (N/mm²)	-
Karakteristična čvrstoća na istezanje, ftens, k (kN)	8,40
Karakteristična čvrstoća pri istezanju (MPa)	973.5
Karakteristična torzijska čvrstoća, k (Nm)	5,85
Moment uvrtanja (Nm)	1,70
Karakteristični torzijski koeficijent ftor,k/Rtor,k	3,45
Kut savijanja	22°08'
Otpornost na koroziju	Fe/Zn 12c
Protupožarna sigurnost	
Reakcija na vatru	A1

$DEK_PRO

$PODPIS

Marek Dobrowolski

Łężyce, 2018-12-11

$PREZES

