

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 126/SZ/17

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **K**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Wkręty do konstrukcyjnych elementów drewnianych**
3. Producent: **KLIMAS Sp. z o.o.
ul. Wincentego Witosa 135/137
Kuźnica Kiedrzyńska 42-233 Mykanów**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 3**
6. Norma zharmonizowana: **a) EN 14592:2008+A1:2012
b) Nr identyfikacyjny jednostki notyfikowanej – 1488 Instytut Techniki Budowlanej**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe			
Oznaczenie wkręta		K			
Średnica wkręta	d [mm]	6	8	10	12
Charakterystyczny moment uplastycznienia	M_{yk} [Nmm]	11852	25040	44729	71856
Charakterystyczna wytrzymałość na wrywanie Drewno gęstości $\rho_k = 370 \text{ kg/m}^3$	$f_{ax,k}$ [N/mm ²]	21,87	21,01	18,31	15,78
Charakterystyczna wytrzymałość na przeciąganie łba Drewno gęstości $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	$f_{head,k}$ [N/mm ²]	22,73	20,87	21,83	22,91
Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie	$f_{tens,k}$ [kN]	9,19	13,49	20,73	25,06
Charakterystyczna wytrzymałość na skręcanie	$f_{tor,k}$ [Nm]	7,69	11,37	16,37	19,68
Trwałość – grubość powłoki antykorozyjnej Klasa użytkowania wg EN-1995-1-1	Typ i grubość klasa	Fe/Zn 8c 1,2			

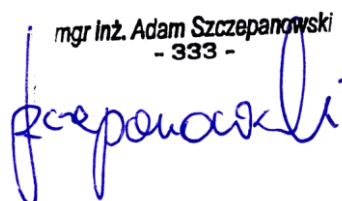
8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **Nie dotyczy**

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.

W imieniu producenta podpisał:

Kuźnica Kiedrzyńska
24.07.2017r.
(miejsce i data wystawienia)

Adam Szczepanowski
DORADCA TECHNICZNY

mgr inż. Adam Szczepanowski
- 333 -


(imię, nazwisko i podpis)

Niniejsza deklaracja zastępuje deklarację nr 4/SZ/14 z dnia 10.10.2014r