

Deklaracja właściwości użytkowych (tłumaczenie)

DoP-264-EN dotyczy wkrętów budowlanych WSK, WTK

Zgodnie z Załącznikiem III Rozporządzenia (EU) Nr. 305/2011 (Rozporządzenie dot. Wyrobów Budowlanych)

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu:

WSK05100ZN-ALF	WSK06100ZN-ALF	WSK06160ZN-ALF	WSK0690ZN-ALF	WTK08200ZN-ALF
WSK05120ZN-ALF	WSK06120ZN-ALF	WSK06180ZN-ALF	WTK08160ZN-ALF	WTK08220ZN-ALF
WSK0580ZN-ALF	WSK06140ZN-ALF	WSK06200ZN-ALF	WTK08180ZN-ALF	WTK08240ZN-ALF

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie specyfikacją techniczną: **Wkręty do stosowania w konstrukcjach drewnianych..**

3. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5: **UAB Ottensten, Savanorių pr.187, 31 korp., 02300 Vilnius, Lithuania**

4. Jeśli dotyczy nazwa, nazwa handlowa oraz adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela odpowiedzialnego za zadania wyszczególnione w art. 12 ust. 2.: **nie dotyczy**

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w Załączniku V: **System 3**

6. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna **ETA 20/0316, EAD 130118-01-0603 Screws and threaded rods for use in timber constructions Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. N.B.1020.**

7. **Deklarowane właściwości użytkowe**

Zasadnicze charakterystyki			Właściwości użytkowe		
Typ główki			stożkowa	stożkowa	talerzykowa
Nominalna średnica(d)			5mm	6mm	8mm
$M_{y,k}$	a) Moment charakterystyczny uplastycznienia	(Nmm)	6389	9684	Thread section
					21718
					Smooth section
					31573
$f_{ax,90,k}$	b) Charakterystyczna wytrzymałość na wyciąganie	(N/m ²)	16.47*	15*	15.16*
$f_{ax,0,k}$		(N/m ²)	12.93*	12.59*	12.4*
$f_{head,k}$	c) Charakterystyczny parametr przeciągania główki	(N/m ²)	23.09*	22.73*	26.28*
$f_{tens,k}$	d) Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie	(KN)	8.79	12.27	25.85
R_m	e) Charakterystyczna granica plastyczności	(MPa)	1285.8	1261.6	1278.2
$R_{p0.2}$		(MPa)	1282.2	1244.9	1239.3
$f_{tor,k}/R_{tor,k}$	f) Charakterystyczny współczynnik	(Nm)	6.14/2.70=2	10.81/4.51=	Screw 100mm

Zasadnicze charakterystyki			Właściwości użytkowe		
Typ główki			stożkowa	stożkowa	talerzykowa
Nominalna średnica(d)		(mm)	5mm	6mm	8mm
	skrętu		.27	2.40	29.68/10.30=2.88
					Screw 200mm
					29.68/11.31=2.62
g) Kąt zgięcia		(°)	40°	40°	39°
Średnia wartość wytrzymałości na korozję (µm)		(µm)	23.3	23.3	18.2
* gęstość drewna 350kg/m³					

8. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3.

W imieniu producenta podpisał:

Linas Daunys
Dyrektor

Wilno, 01.08.2023