



OŚWIADCZENIE WŁAŚCIWOŚCI

pov-univrut



1. Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu:

Wkręt do drewna \varnothing 2,5; \varnothing 3,0; \varnothing 3,5; \varnothing 4,0; \varnothing 4,5; \varnothing 5,0 a \varnothing 6,0 mm

- łeb: walcowy i stożkowy
- gwint: pełny i niepełny
- rodzaj końcówki: torx i pozidrive
- materiał: C1022
- długość: 20 -200 mm
- wytrzymałość: stopień użycia 1 i 2

2. Przeznaczenie wyrobu budowlanego:

Wkręt do mocowania konstrukcji drewnianych

3. Producent:

Hašpl a.s.

Ke Koupališti 172
549 32 Velké Poříčí

REGON: 274 66 663
NIP: CZ274 66 663

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości:

System 3 zgodnie z (EU) nr. 305/2011

5. Norma zharmonizowana:

EN 14592:2008 +A1:2012

Podmiot do oceny technicznej:
Strojírenský zkušební ústav, s.p.

organ zawiadomiony: **1015**

6. Deklarowane właściwości:

Produkt	Charakterystyczny moment plastyczności M_{yk} [Nmm]		Charakterystyczny parametr wycofania prostopadłe do włókien $F_{a,k}$ [Nmm ²]	Charakterystyczny parametr wycofania w kierunku włókien $F_{a,k}$ [Nmm ²]	Charakterystyczny parametr wydłużenia główki $F_{head,k}$ [Nmm ²]		Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie $F_{tens,k}$ [kN]	Charakterystyczny współczynnik skrętu	numer protokołu	Stopień użycia EN 1995-1-1
	30°	20°			stożkowa	walcowa				
Wkręt do drewna ø 2,5 mm	1200		18,03	13,15	27,69	32,73	1,77	2,5	30-11520/JP	1
Wkręt do drewna ø 3,0 mm	30°	20°	17,72	13,04	27,49	33,14	4,15	2,2	30-15295/1/JP	1
	2 255	2 163								
Wkręt do drewna ø 3,5 mm	28°	18°	17,00	13,29	26,89	32,87	3,94	1,6	30-15295/2/JP	1
	2 532	2 514								
Wkręt do drewna ø 4,0 mm	27°	17°	16,4	13,36	25,66	28,79	5,96	1,6	30-15295/3/JP	1
	3 620	3 335								
Wkręt do drewna ø 4,5 mm	25°	15°	16,32	13,05	24,14	27,43	6,81	2,0	30-15295/4/JP	2
	4 958	4 360								
Wkręt do drewna ø 5,0 mm	24°	14°	16,19	13,42	22,50	25,89	9,10	1,7	30-15295/5/JP	2
	7 297	6 341								
Wkręt do drewna ø 6,0 mm	22°	12°	16,06	13,30	21,11	24,83	14,18	2,0	30-15295/56/JP	2
	13 741	10 833								
Charakterystyczna gęstość drewna ρ_k [kg/m ³] EN338			350		350					

7. Właściwość produktu wymieniona w pkt 1 jest zgodna z właściwością wymienioną w pkt 6. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta, o którym mowa w pkt. 3.

Podpisano w imieniu producenta:

Vlastimil Kubeček
dział kontroli jakości

WHA SPL
Hašpl a.s., Ke Koupališti 172, 549 32 Velké Poříčí
Tel: +420 491 401 711 Fax: +420 491 401 710
IČ: 27466663 DIČ: CZ27466663

W Velké Poříčí 24.3.2021