

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1/WM/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Wkręty z łbem sześciokątnym AZMET WM-d¹⁾

1	Średnica nominalna	d ¹⁾	mm	6	8	10	12
2	Średnica główki	d _h	mm	M6	M8	M10	M12
3	Długość wkrętu i gwintu	ℓ / ℓ _g	mm	30/30, 40/40, 50/50, 60/46, 70/55, 80/55, 90/64, 100/74, 120/87, 130/87, 140/96, 150/96, 160/96	30/30, 40/40, 50/50, 60/45, 70/53, 80/53, 90/64, 100/73, 120/90, 130/90, 140/100, 150/100, 160/110, 180/123, 200/123, 220/143, 240/156, 260/156, 280/156, 300/156	30/30, 40/40, 50/50, 60/50, 70/50, 80/50, 90/50, 100/75, 120/89, 130/89, 140/99, 150/109, 160/122, 180/133, 200/158, 220/158, 240/158, 260/158, 280/158, 300/158	60/60, 70/50, 80/52, 90/52, 100/77, 120/89, 130/89, 140/99, 150/99, 160/109, 180/123, 200/132, 220/152, 240/166, 260/186, 280/192, 300/212
4	Material	Stal węglowa, wg EN ISO 16120-2, dla kl. 4,8, R _{m, min} =420 N/mm ²					

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu

Do drewnianych elementów konstrukcyjnych

3. Producent

AZMET RADOM Spółka z o.o., Spółka komandytowa, 26-600 Radom, ul. Tartaczna 16/18

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu „3”

5. Norma zharmonizowana:

EN 14592:2008 + A1:2012 – Konstrukcje drewniane – Łączniki typu sworzniowego Wymagania.

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Laboratorium STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV, s.p. 621 000 Brno, Hudcova 56b, Filia 2 SZU s.p. Tokarni 5, 466 21 Jablonec nad Nisou. Jednostka notyfikowana nr 1015.

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe				Zharmonizowana specyfikacja
	6	8	10	12	
Charakterystyczny moment zginający M _{y,k} [Nmm]	6261	12188	26099	61850	EN 14592:2008+A1:2012
Wytrzymałość charakterystyczna na wyrywanie (f _{ax,k}), N/mm ² - dla drewna ρ _k 420 l[kg/m ³] (d=8 i 12 mm) lub 440 [kg/m ³] (d= 6 i 10 mm). Powłoka typ 3.	9,01	9,69	9,62	7,20	
Wytrzymałość charakterystyczna na przeciąganie lba dla drewna ρ _k 450 [kg/m ³], (f _{head,k}) [N/mm ²]	68,58	47,78	41,53	46,46	
Wytrzymałość charakterystyczna na rozciąganie (f _{tens,k}), kN	7,66	15,95	19,57	28,08	
Charakterystyczny współczynnik skręcanie dla drewna ρ _k 450 [kg/m ³] (f _{tor,k} / R _{tor,k}),	1,50	1,51	1,53	1,72	
Trwałość - zabezpieczenie przed korozją	Fe /Zn 12c stopień 1 klasa 2				zał. A EN 14592:2008 +A1:2012 EN 1995-1-1

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: Zbigniew Dryja – Wiceprezes Zarządu

Radom, 18.11.2016


AZMET RADOM spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, spółka komandytowa
 26-600 Radom, ul. Tartaczna 16/18
 tel. 48 36 33 008 fax 48 36 33 009
 NIP 796 010 14 42 REGON 670003229
 KRS 0000436355