



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr AI/FS48XLWING/2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **FS-4,8 x L WING; FS-4,8 x L WING + 16 AL**
2. Zamierzone zastosowanie: **Wkręt do konstrukcji drewnianych**
3. Producent: **Aztec International S.A., ul. Sowia 13C, 62-080 Tarnowo Podgórne**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
5. Europejska Ocena Techniczna: **ETA 18/0012**
 Jednostka notyfikowana: **Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. NB 1020**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:


$t_{N,II}$ [mm]	0,5	0,75	1,00	1,50	Klasa drewna \geq C24			FS-4,8 x L WING Stal węglowa 1022
$M_{t,nom}$	3 Nm				—	25,5 mm		
$V_{R,k}$ [kN] for $t_{N,I}$ [mm]	0,50	—	—	—	—	1,46	*nośność charakterystyczna komponentu I: S280GD, S320GD lub S350GD – EN 10346 **nośność charakterystyczna komponentu II : drewno konstrukcyjne – EN 14081	ETA 18/0012
	0,75	—	—	—	—	1,44		
	1,00	—	—	—	—	1,57		
	1,50	—	—	—	—	1,62		
$N_{R,k}$ [kN] for $t_{N,I}$ [mm]	0,50	—	—	—	—	0,78**	*nośność charakterystyczna komponentu II : drewno konstrukcyjne – EN 14081 **nośność charakterystyczna komponentu I: S280GD, S320GD lub S350GD – EN 10346	ETA 18/0012
	0,75	—	—	—	—	0,78**		
	1,00	—	—	—	—	0,78**		
	1,50	—	—	—	—	0,78**		
$t_{N,II}$ [mm]	0,5	0,75	1,00	1,50	Klasa drewna \geq C24			FS-4,8 x L WING + 16 AL Stal węglowa 1022; Pierścień uszczelniający z EPDM z metalową górną częścią z aluminium
$M_{t,nom}$	3 Nm				—	25,5 mm		
$V_{R,k}$ [kN] for $t_{N,I}$ [mm]	0,50	—	—	—	—	1,46	*nośność charakterystyczna komponentu I: S280GD, S320GD lub S350GD – EN 10346 **nośność charakterystyczna komponentu II : drewno konstrukcyjne – EN 14081	ETA 18/0012
	0,75	—	—	—	—	1,44		
	1,00	—	—	—	—	1,57		
	1,50	—	—	—	—	1,62		
$N_{R,k}$ [kN] for $t_{N,I}$ [mm]	0,50	—	—	—	—	0,78**	*nośność charakterystyczna komponentu II : drewno konstrukcyjne – EN 14081 **nośność charakterystyczna komponentu I: S280GD, S320GD lub S350GD – EN 10346	ETA 18/0012
	0,75	—	—	—	—	0,78**		
	1,00	—	—	—	—	0,78**		
	1,50	—	—	—	—	0,78**		

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:

Tarnowo Podgórne, 08.10.2021

Aztec International S.A.
 62-080 Tarnowo Podgórne, ul. Sowia 13 C
 tel. 61 867 60 84, fax 61 867 34 44
 NIP: 787-19-22-976 REGON 634231705

Inżynier Jakości


 Michał Staniewski