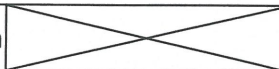



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr AI/FSBI48XL/2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **FS-BI-4,8 x L; FS-BI-4,8 x L+14 AL (14 SS)**
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			<i>FS-BI-4,8 x L</i>
$M_{t,nom}$	3 Nm				—	25,5 mm		<i>bimetal – główka i korpus stal nierdzewna 304 M, ostrze wiertła – stal węglowa 1022 lub 1035</i>
$V_{R,k}$ [kN] for $t_{N,I}$ [mm]	0,50	—	—	—	—	1,26	*nośność charakterystyczna komponentu I: S280GD, S320GD lub S350GD – EN 10346 **nośność charakterystyczna komponentu II : drewno konstrukcyjne – EN 14081	ETA 18/0012
	0,75	—	—	—	—	1,49		
	1,00	—	—	—	—	1,44		
	1,50	—	—	—	—	1,43		
$N_{R,k}$ [kN] for $t_{N,I}$ [mm]	0,50	—	—	—	—	1,83*	*nośność charakterystyczna komponentu II : drewno konstrukcyjne – EN 14081 **nośność charakterystyczna komponentu I: S280GD, S320GD lub S350GD – EN 10346	ETA 18/0012
	0,75	—	—	—	—	2,14**		
	1,00	—	—	—	—	2,14**		
	1,50	—	—	—	—	2,14**		
$t_{N,II}$ [mm]	0,5	0,75	1,00	1,50	Klasa drewna \geq C24			<i>FS-BI-4,8 x L + 14 AL (14 SS)</i>
$M_{t,nom}$	3 Nm				—	25,5 mm		<i>bimetal – główka i korpus ze stali nierdzewnej 304 M, ostrze wiertła – stal węglowa 1022 lub 1035; Pierścień uszczelniający z EPDM z metalową górną częścią z aluminium lub stali nierdzewnej</i>
$V_{R,k}$ [kN] for $t_{N,I}$ [mm]	0,50	—	—	—	—	1,26	*nośność charakterystyczna komponentu I: S280GD, S320GD lub S350GD – EN 10346 **nośność charakterystyczna komponentu II : drewno konstrukcyjne – EN 14081	ETA 18/0012
	0,75	—	—	—	—	1,49		
	1,00	—	—	—	—	1,44		
	1,50	—	—	—	—	1,43		
$N_{R,k}$ [kN] for $t_{N,I}$ [mm]	0,50	—	—	—	—	2,14**	*nośność charakterystyczna komponentu II : drewno konstrukcyjne – EN 14081 **nośność charakterystyczna komponentu I: S280GD, S320GD lub S350GD – EN 10346	ETA 18/0012
	0,75	—	—	—	—	2,14**		
	1,00	—	—	—	—	2,14**		
	1,50	—	—	—	—	2,14**		


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