



**DEKLARACJA WŁASCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR:
DWU 30-20232 AN**

Wersja: V-1.2018

ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 574/2014 Z DNIA 21 LUTEGO 2014 R

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Gwoździe ANCHOR Ø4,0 mm

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Gwoździe przeznaczone do mocowania złączy ciesielskich oraz haków dachowych do konstrukcji drewnianych na zewnątrz i wewnątrz budynków

3. Producent:

Etanco Sp. z o. o., Al. Jana Pawła II 1, 81-345 Gdynia,
Adres zakładu produkcyjnego : ul. Olsztyńska 30 , 11-130 Orneta

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3 zgodnie z załącznikiem V Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego z 9 marca 2011 (Construction Product Regulation - CPR)

6. Ocena techniczna:

J-30-20232-12 z dnia 26.06.2012

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Engineering Test Institute, Public Enterprise Hudcova 424/56b 621 00 Brno Czech Republic

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Własności użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Charakterystyczny moment uplastycznienia $M_{y,k}$ [Nmm]	7249	EN 14592:2008+A1:2012
Wytrzymałość charakterystyczna na wrywanie z podłoża $f_{ax,k}$ [N/mm ²] dla podłoża z drewna o gęstości 385 [kg/m ³]	obciążenie w poprzek włókien 9,27	EN 14592:2008+A1:2012
	obciążenie wzdłuż włókien 2,52	EN 14592:2008+A1:2012
Wytrzymałość na przeciąganie f_{ba} $f_{head,k}$ [N/mm ²] dla podłoża z drewna o gęstości 495 [kg/m ³]	29,10	EN 14592:2008+A1:2012
Wytrzymałość na rozciąganie $f_{tens,k}$ [kN]	6,89	EN 14592:2008+A1:2012
Ochrona korozyjna: cynk elektrolityczny o gr. min. 12µm klasa korozyjności środowiska C2 według EN 1995-1-1		EN 14592:2008+A1:2012

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy

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:

Aleksander Stec

w Ornece, dnia 02.01.2018


Aleksander Stec
Product Manager
Etanco Sp. z o.o.