

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 2024-001



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Śruba do betonu ARVEX SS
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z EAD 330232-01-0601 „Mechaniczne elementy złączne do stosowania w betonie”

Typ ogólny	Kotwy śrubowe do mocowania w betonie: rozmiary 7.5, 10.5, 12.5, 14.2, 16.5mm.
Materiał podłoża	- beton zbrojony lub niezbrojony o normalnej wadze, bez włókien, klasa wytrzymałości od C20/25 do C50/60 według EN 206:2013+A1:2016, - beton zarysowany i niezarysowany.
Materiał	Patrz załącznik A5 zgodnie z ETA-24/0051
Trwałość	50 lat
Obciążenia	Statyczne, quasi-statyczne
Kategoria zastosowania	- kotwa SS ze stali węglowej powinna być używana w suchych warunkach wewnętrznych, - kotwa SS z bimetalu powinna być stosowana w suchych warunkach wewnętrznych, w warunkach zewnętrznego narażenia atmosferycznego (w tym w środowisku przemysłowym i morskim) lub w warunkach trwałej wewnętrznej wilgoci, jeśli nie występują warunki szczególnie agresywne (np. trwałe przemienne zanurzenie w wodzie morskiej lub strefa rozbryzgiwania wody morskiej, atmosfera chlorkowa krytych basenów lub atmosfera z ekstremalnym zanieczyszczeniem chemicznym np. w instalacjach odsiarczania lub tunelach drogowych, w których stosowane są materiały do usuwania oblodzenia), - może być stosowana do kotwień, w przypadku których obowiązują wymagania dotyczące odporności ogniowej.

3. Producent: ARVEX GROBELNY Sp. z o.o.
ul. Makuszyńskiego 4, 30-969 Kraków, POLSKA
4. Upoważniony przedstawiciel:
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 1.....
- 6a. Norma zharmonizowana:
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
- 6b. Europejski dokument oceny: EAD 330232-01-0601 - „Mechaniczne elementy złączne do stosowania w betonie”, 2019
Europejska ocena techniczna: ETA-24/0051 wydana dnia 18 stycznia 2024r.
Jednostka ds. oceny technicznej: Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc), Hiszpania
Jednostka lub jednostki notyfikowane: 1219, certyfikat akredytacji 205/C-PR416.....



7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zgodnie z EAD 330232-01-0601 „Mechaniczne elementy złączne do stosowania w betonie”		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałości charakterystyczne	Ujęte w załącznikach C1, C2, C3, C5, C6, C8, C9 ETA-24/0051	-
Wartości przemieszczenia	Ujęte w załącznikach C4, C7, C9 ETA-24/0051	-
Odporność ogniowa	Ujęte w załącznikach D1, D2, D3, D4, D5 zgodnie z ETA-24/0051	-
Reakcja na ogień	A1	-

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna: *Europejska Ocena Techniczna nr ETA-24/0051 wydana w dniu 18 stycznia 2024r. przez Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc), Hiszpania.*

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:

Michał Janus
[imię i nazwisko]

w Krakowie dnia 13 maja 2024r.
[miejsce] [data wydania]

ARVEX GROBELNY
Sp. z o.o.
30-969 Kraków, ul. Makuszyńskiego 4
tel. 12 642 00 34 - 58 70 39
fax: 12 642 00 34 - 58 70 39
NACZELNIK BIURO
"ARVEX GROBELNY" Sp. z o.o.

Michał Janus