


Deklaracja właściwości użytkowych Declaration of Performance				Rewizja / Revision	1
Nr: TT/20241119/ETA-19/0276				Rewizję przeprowadził Revision carried out by	Daniel Dudek
				Data / Date	14.03.2025
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification code of product-type					
Kotwa rozporowa z kontrolowanym momentem TT Throughbolt <i>Torque controlled expansion anchor TT Throughbolt</i>					
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / Intended use/es					
Kotwa M8, M10, M12, M16 i M20 jest przeznaczona do zamocowań obciążeń statycznych lub quasi-statycznych podlegających wymaganiom w zakresie odporności ogniowej w zbrojonym i niezbrojonym betonie zwykłym niezarysowanym (bez włókien), klasy nie niższej niż C20/25 i nie wyższej niż C50/60 zgodnie z EN 206-1:2014. <i>The anchor M8, M10, M12, M16 and M20 is intended for the fixing of static or quasi-static loads subject to fire resistance requirements in reinforced and unreinforced normal weight, non-cracked concrete (without fibres), of class not lower than C20/25 and not higher than C50/60 according to EN 206-1:2014.</i>					
3. Producent / Manufacturer					
Nazwa / Name		Trutek Fasteners Polska Sp. z o.o.			
Adres / Address		ul. Wojska Polskiego 3 39-300 Mielec, Polska			
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości własności użytkowych / System/s of AVCP					
System		1			
5. Europejski dokument oceny / European Assessment Document					
Zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na podstawie EOTA EAD 330232-01-0601 "Kotwy mechaniczne do stosowania w betonie" <i>In accordance with regulation (EU) No 305/2011 on the basis of EOTA EAD 330232-01-0601 "Mechanical fasteners for use in concrete"</i>					
Europejska ocena techniczna / European Technical Assessment		ETA-19/0276			
Wydana przez / Issued by		INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ITB			
6. Akredytowana jednostka certyfikująca / Notified body/ies					
Nazwa / Name		INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ITB CERTIFICATION DEPARTMENT			
Nr akredytacji / Notified body/ies No		AC 020			
Nr certyfikatu stałości właściwości użytkowych <i>No of Certificate of Constancy of Performance</i>		1488-CPR-0820/W			
7. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance/es					
Nośność i stateczność (Wymagania Podstawowe 1) / Mechanical resistance and stability (BWR 1)					
Zasadnicze charakterystyki / Essential characteristic			Parametry / Performance		
Nośności charakterystyczne na wrywanie z podłoża (obciążenia statyczne i quasi-statyczne) <i>Characteristic resistance to tension load (static and quasi-static loading)</i>			Załącznik C1 wg ETA-19/0276 / Annex C1 acc. ETA-19/0276		
Nośności charakterystyczne na ścinanie (obciążenia statyczne i quasi-statyczne) <i>Characteristic resistance to shear load (static and quasi-static loading)</i>			Załącznik C3 wg ETA-19/0276 / Annex C3 acc. ETA-19/0276		
Przemieszczenia / Displacements			Załącznik C2, C3 wg ETA-19/0276 / Annex C2, C3 acc. ETA-19/0276		
Bezpieczeństwo pożarowe (Wymagania Podstawowe 2) / Safety in case of fire (BWR 2)					
Zasadnicze charakterystyki / Essential characteristic			Parametry / Performance		
Reakcja na ogień / Reaction to fire			Klasa A1 / Class A1		
Odporność ogniowa / Resistance to fire			Właściwość użytkowa nie została oceniona		

Deklaracja właściwości użytkowych
Declaration of Performance


Rewizja / Revision	1
Rewizję przeprowadził / Revision carried out by	Daniel Dudek
Data / Date	14.03.2025

Nr: TT/20241119/ETA-19/0276

		/ No performance assessed
Trwałość / Aspects of durability		
Zasadnicze charakterystyki / Essential characteristic	Parametry / Performance	
Trwałość / Durability	Załącznik A2, B1 wg ETA-19/0276 / Annex A2, B1 acc. ETA-19/0276	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 7 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/es. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Mielec, dnia 14 marca 2025 / Mielec, 14th of March 2025

W imieniu producenta podpisał / Signed for and on behalf of the manufacturer by

Daniel Dudek
