

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DoP Nr 0756-CPD-0361 - PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**system iniekcyjny FIS V**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

**ETA-10/0383, załącznik 1 – 5**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

typ ogólny	<b>kotwa wklejana</b>
do zastosowania w	<b>mur z materiałów pełnych, pustaków lub bloczków z otworami</b>
opcja / kategoria	<b>ETAG 029: Kategoria użytkowania b, c</b>
obciążenie	<b>statyczne lub quasi-statyczne</b>
materiał	<b>stal ocynkowana:</b> tylko w suchych pomieszczeniach wewnątrz budynków o rozmiarach: <b>M8, M10, M12, M16</b>
	<b>stal nierdzewna:</b> do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, bez narażenia na szczególnie agresywne środowisko o rozmiarach: <b>M8, M10, M12, M16</b>
	<b>stal o wysokiej odporności na korozję:</b> do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, z narażeniem na szczególnie agresywne środowisko o rozmiarach: <b>M8, M10, M12, M16</b>
zakres temperaturowy jeśli dotyczy	<b>-40 °C – +80 °C; -40 °C – +120 °C</b>

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

**fischerwerke GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, Niemcy**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: ---

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: **1**

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: ---
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) wydał(-a/-o) ETA-10/0383  
na podstawie ETAG 029. ETAG 029 - Kategoria użytkoania b, c and w/w**

**MPA Darmstadt 0756-CPD** o właściwościach

- (i) ustalenia typu wyrobu na podstawie badań typu (w tym pobierania próbek), obliczeń typu, tabelarycznych wartości lub opisowej dokumentacji wyrobu;
- (ii) wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji;
- (iii) stałego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji.

w systemie 1 i wydał(-a/-o) certyfikat stałości właściwości użytkowych **0756-CPD-0361**.

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	metoda projektowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
nośność charakterystyczna na wrywanie	ETAG 029 Annex C	ETA-10/0383, załącznik 12, załącznik 13	<b>ETAG 029</b>
	próby na budowie, zob. ETA	#NV	
nośność charakterystyczna na ścinanie	ETAG 029 Annex C	ETA-10/0383, załącznik 12, załącznik 13, załącznik 14	
	Job site tests, see ETA	#NV	
minimalne odległości osiowe i od krawędzi	ETAG 029 Annex C	ETA-10/0383, załącznik 15	
	próby na budowie, zob. ETA	#NV	
przemieszczenie w stanie granicznym użytkowania	ETAG 029 Annex C	ETA-10/0383, załącznik 14	
	próby na budowie, zob. ETA	#NV	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

*i. V. W. Hengesbach*

Wolfgang Hengesbach  
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.  
Zulassungen & Technische Dokumente

*i. V. A. Bucher*

Andreas Bucher  
Dipl.-Ing.  
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18