

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 000001

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **łączniki wklejane MKA Chemfix EASF ARCTIC**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Chemfix EASF ARCTIC (300ml; 410ml)**
3. Zamierzone zastosowanie: **łączniki MKA Chemfix EASF ARCTIC są stosowane do wykonywania zamocowań statycznie obciążonych elementów konstrukcji budowlanych w betonie niezarysowanym kl. C20/25÷ C50/60 według normy PN-EN 206:2014 w warunkach suchych i mokrych.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **CHEMFIX PRODUCTS LIMITED Mill Street East Dewsbury, West Yorkshire WF12 9BQ Wielka Brytania**
5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System oceny 1**
6. Krajowa ocena techniczna: **AT-15-6835/2016**
Jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej AC020 Certyfikat Nr. 020-UWB-2542/W**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poz.	Oznaczenie gwintu łącznika	Minimalna, efektywna głębokość zakotwienia $h_{ef}^{(1)(2)}$, mm	Nośność charakterystyczna, kN
1	2	3	4
1	M8	80	19,9
2	M10	90	33,0
3	M12	110	50,2
4	M16	125	65,7
5	M20	170	91,4

⁽¹⁾ wartości h_{ef} podano w tablicy 13
⁽²⁾ podłoże z betonu niezarysowanego klasy C20/25 według normy PN-EN 206:2014

Tablica 13

Parametry montażowe łączników wklejanych CHEMFIX EASF ARCTIC

Poz.	Parametr	Oznaczenie gwintu łącznika				
		M8	M10	M12	M16	M20
1	2	3	4	5	6	7
1	Średnica otworu d_0 równa średnicy ostrza wiertła d_{cut} , mm	10	12	14	18	24
2	Minimalna, efektywna głębokość zamocowania h_{ef} , mm	80	90	110	125	170
3	Minimalna głębokość otworu w najgłębszym punkcie h_1 , mm	85	95	115	130	175
4	Maksymalny moment dokręcenia nakrętki T_{Inst} , Nm	11	22	38	95	170

8. Właściwości użytkowe wyrobu:

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu Producenta podpisał:

Miejsce, data.

Podpis

DEWSBURY 12.10.17