

Izjava O Svojstvima

DoP-12/0457-FX-N

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

FX-N



Na slici nalazi se primijer proizvoda iz grupe proizvoda tog tipa

2. Namjena/namjene:

opći tip

za upotrebu u

Plastični pričvrtni elementi

Plastični pričvršćivači za pričvršćivanje složenih sustava toplinske izolacije s mješavinama mortne mase i prefabriciranih elemenata toplinske izolacije vanjskih površina od betona i zidanih podloga

opcija/ kategorija

opterećenje

materijali

od sisanja vjetra

Plastični pričvrtni elementi FX-N sastoje se od razuporne tiple s prirubnicom i metalnog čavla u funkciji razupornog pina. Čavao je napravljen od pocinčanog čelika. Tipla napravljena je od poliamida (PA). Prirubnica dostupna u tri verzije (FX-N-..L., FX-N-..K., FX-N-..C.).

3. Proizvođač:

Rawlplug S.A.

ul. Kwidzyńska 6, 51-416 Wrocław, PL

www.rawlplug.com

4. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):

Sustav 2+

5. Europski dokument za ocjenjivanje:

EAD 330196-01-0604 Plastične sidra od nečistog ili nevinog materijala za pričvršćivanje vanjskih toplinskih izolacijskih sustava s renderiranjem

Uporabna kategorije : A, B, C, D, E

6. Europska tehnička ocjena:

ETA-12/0457 izdanje sa dana 2018-03-20

7. Tijelo za tehničko ocjenjivanje:

Instytut Techniki Budowlanej

8. Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

1488 na osnovi:

- početnog pregleda proizvodnog pogona i kontrole tvorničke proizvodnje
- kontinuiranog nadzora, ocjenjivanja i vrednovanja kontrole tvorničke proizvodnje

Izdaje svjedočanstvo **1488-CPR-0551/Z**

9. Objavljena svojstva:

Osnovna karakteristika:

Tehnička specifikacija	Osnovi zahtjevi prema CPR		Napomene:
ETA-12/0457	[1]	Mehanička otpornost i stabilnost	Deklarirane vrijednosti na strani 2
	[4]	Sigurna upotreba	Takvi kriteriji kao važni za [1]

Karakteristična otpornost na izvlačenje pojedinačnog sidra N_{Rk} [kN]							
Materijal podloge	Referentni standard	Klasa gustoće [kg/dm ³]	Minimalna otpornost na tlak [N/mm ²]	Metoda bušenja	N_{Rk} [kN]		
					FX-N-05	FX-N-06	FX-N-08
Beton C12/15	EN 206-1	–	–	Udar	0,2	0,2	0,3
Beton C20/25 - C50/60	EN 206-1	–	–		0,3	0,3	0,5
Puna klasična opeka	EN 771-1	≥ 1,7	≥ 30,0	Udar	0,2	0,2	0,5
Puna silikatna opeka (KS NF 20-2.0)	EN 771-2	≥ 2,0	≥ 20,0	Udar	0,2	0,4	0,4
Šuplja silikatna opeka (KS L-R(P) 8 DF)	EN 771-2	≥ 1,6	≥ 12,0	Bušenje	0,3	0,3	–
Lagani betonski šuplji blok Hbl	DIN 18151	≥ 0,8	≥ 2,0	Bušenje	0,2	0,3	0,3
Prefabricirani, armirani betonski elementi od lakog agregata LAC	EN 771-3	≥ 1,56	≥ 20,0	Bušenje	0,2	0,3	0,5
Porozni autoklavirani beton AAC 2	EN 771-4	≥ 0,35	≥ 2,0	Bušenje	–	0,1	0,1
Djelomični faktor sigurnosti γ_M	2,0						

Ponašanje premještanja						
Materijal podloge	$N_{Rk/3}$ [kN]			$\delta (N_{Rk}/3)$ [mm]		
	FX-N-05	FX-N-06	FX-N-08	FX-N-05	FX-N-06	FX-N-08
Beton C12/15	0,07	0,07	0,10	0,20	0,13	0,27
Beton C20/25 - C50/60	0,10	0,10	0,17	0,26	0,26	0,40
Puna klasična opeka	0,07	0,07	0,17	0,19	0,32	0,70
Puna silikatna opeka	0,07	0,13	0,13	0,30	0,21	0,16
Šuplja silikatna opeka	0,10	0,10	–	0,28	0,32	–
Lagani betonski šuplji blok	0,07	0,10	0,10	0,36	0,35	0,73
Prefabricirani, armirani betonski elementi od lakog agregata LAC 20	0,07	0,10	0,17	0,21	0,42	0,14
Porozni autoklavirani beton AAC 2	–	0,03	0,03	–	0,08	0,08

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao

Śławomir Jagła
Opunomoćenik za Sustav upravljanja kvalitetom
Wrocław, 11.07.2018.

PEŁNOMOCNIK SYSTEMU
ZARZĄDZANIA JAKOŚCIĄ

Jagła
mgr Śławomir Jagła