

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

DoP-17/0592-R-TFIX-8M

1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

R-TFIX-8M



Fotogrāfijā ir attēlots konkrētā veida produkta piemērs

2. Paredzētais izmantojums:

vispārējs tips

lietošanai

Plastmasas savienotāji

Stiprinājumi, kas pakļauti vairākkārtējai nostiprināšanai piestiprinātas siltumizolācijas kompozītu sistēmās (ETICS).

iespēja / kategorija

slodze

materiāli

no vēja uzsūkšanas

R-TFIX-8M piestiprināts plastmasas enkurs sastāv no stiprinātas piedurknes ar palielinātu vārpstu, polipropilēna izolācijas plāksni, spieķīti, kas izgatavota no pastiprināta poliamīda un īpaša gredzena nagu no cinkota tērauda, tērauds, kas pārklāts ar cinka plēksnēm vai nerūsējošā tērauda pagarinājuma elements. Izskrūvējamā piedurkne ir izliekta.

3. Ražotājs:

Rawlplug S.A.

ul. Kwidzyńska 6, 51-416 Wrocław, PL

www.rawlplug.com

4. Saskaņotais standarts:

Saskaņotais 2+

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

EAD 330196-01-0604 Plastmasas enkuri no neapstrādāta vai neapstrādāta materiāla ārējo siltumizolācijas kompozītmateriālu sistēmu ar apdruku

Pielietojuma kategorijas: A, B, C, D, E

6. Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-17/0592 dienas izdevums 2018-10-18

7. Tehniskā novērtējuma iestāde:

1488

8. Paziņotā(-ās) iestāde(-es):

1488 pamatojoties uz:

- ražotnes un ražošanas procesa kontroles sākotnējo inspicēšanu
- ražošanas procesa kontroles nepārtrauktu uzraudzību, novērtēšanu un pārbaudēm

izdeva sertifikātu **1488-CPR-0545/Z**

9. Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):

Būtiskie raksturlielumi:

Tehniska specifikācija	Pamatprasības saskaņā ar CPR		Piezīmes:
ETA-17/0592	[1]	Mehāniskā pretestība un stabilitāte	Deklarētās īpašības lapā 2
	[4]	Lietošanas drošība	Tādi kritēriji kā ir svarīgi priekš [1]

Viena savienotāja raksturīgā pretestība stiepē				
Pamatnes materiāls	Izmantojiet kategoriju	Blīvuma klase [kg/dm ³]	Minimālā izturība pret spiedi β [N/mm ²]	R-TFIX-8M [kN]
Betons C 12/15 atbilstoši EN 206-1	A			1,1
Betons C 16/20 – C 50/60 atbilstoši EN 206-1	A			1,2
Betona ārējā sienas paneļa C 16/20 – C50/60 atbilstoši EN 206-1	Rotējošā urbšana	A		1,0
	Urbšana ar urbšanu			1,1
Pilni keramikas ķieģeļi atbilstoši EN 771-1	B	≥1,7	20	1,2
Pilni silikātķieģeļi atbilstoši EN 771-2	B	≥1,8	30	1,2
Perforēta smilts kaļķa ķieģeļu SENDWIX 8DF-LD saskaņā ar EN 771-2	C	≥ 1,4	21	1,1
Caurumoti keramikas ķieģeļi POROTHERM 17,5 P+D atbilstoši ÖNORM B6124	C	≥ 0,9	15	0,5
Pusfabricēti elementi no armēta vieglā betona uz drupnes bāzes LAC atbilstoši EN 1520	D	≥ 1,2	4	0,5
Autoklavēts gāzbetons AAC 4 atbilstoši EN 771-4	E	≥ 0,4	4	1,0
Partial safety factor	γ _M		2,0	

Pārvietojums R-TFIX-8M izraujot no pamata		
Pamatnes materiāls	Spriegojuma slodze N _{sk} [kN]	Pārvietojums Δδ _N [mm]
Betons C 12/15 atbilstoši EN 206-1	0,37	0,60
Betons C 16/20 – C 50/60 atbilstoši EN 206-1	0,40	0,60
Betona ārējā sienas paneļa C 16/20 – C50/60 atbilstoši EN 206-1	Rotējošā urbšana	0,33
	Urbšana ar urbšanu	0,37
Pilni keramikas ķieģeļi atbilstoši EN 771-1	0,40	0,57
Pilni silikātķieģeļi atbilstoši EN 771-2	0,40	0,64
Perforēta smilts kaļķa ķieģeļu SENDWIX 8DF-LD saskaņā ar EN 771-2	0,37	0,54
Caurumoti keramikas ķieģeļi POROTHERM 17,5 P+D atbilstoši ÖNORM B6124	0,17	0,23
Pusfabricēti elementi no armēta vieglā betona uz drupnes bāzes LAC	0,17	0,33
Autoklavēts gāzbetons AAC 4 atbilstoši EN 771-4	0,33	0,67

Piespiedēja stingrums

Savienotāja tips	Piespiedēja diametrs [mm]	Piespiedēja izturība [kN]	Piespiedēja stingrums [kN/mm]
R-TFIX-8M	60	1,53	1,0

Siltuma caurlaidības koeficients

Savienotāja tips	Izolācijas biezums h ₀ [mm]	Siltuma caurlaidības koeficients x [W/K]
R-TFIX-8M	100 - 260	0,001

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Sławomir Jagła
Kvalitātes vadības sistēmas pārstāvis
Wrocław, 10.12.2018.

PEŁNOMOCNIK SYSTEMU
ZARZĄDZANIA JAKOŚCIĄ

Jagła
mgr Sławomir Jagła