

TFIX-8P Fasadų izoliacijos tvirtinimo smeigė su įkalamu plastikiniu strypu

Universali įkalama fasadų izoliacijos tvirtinimo smeigė su plastikiniu strypu, rekomenduojama naudoti įrengiant šiltinimo sistemas (ETICS)



[Lithuanian]: Approvals and Reports

• ETA-13/0845



Informacija apie gaminį

Savybės ir privalumai

- Įrengiamas visų kategorijų pagrinduose (A, B, C, D, E).
- Naudojant plastikinį strypą užkertamas kelias šilumos perdavimui įkaravimo taške (0,0 W/K)
- Iš anksto įrengus jungties elementus galima sutaupyti laiko ir darbo.
- Dėl unikalios nailoninės smeigės, sutvirtintos stiklo pluoštu, konstrukcijos montavimas atliekamas greitai ir lengvai, nes smeigė tinkamai išsiskęčia.
- Tiksli smeigės konstrukcija leidžia pasiekti geriausių parametrus iki 25 mm sumažinus įkaravimo zoną
- Galima įrengti su papildoma laikančiąja KWL – 90, 110 arba 140 mm

Naudojimas

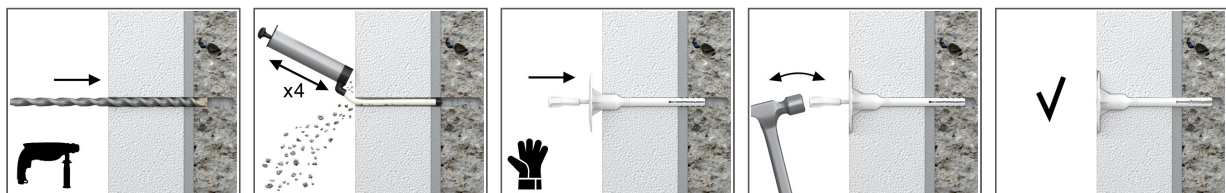
- Fasado šiltinimo sistemos (ETIC)
- Polistireno plokštės
- Poliuretano plokštės
- Mineralinės vatos plokštės
- Medienos pluošto plokštės
- Kamštis

Pagrindo medžiaga

Sertifikuotas naudoti:

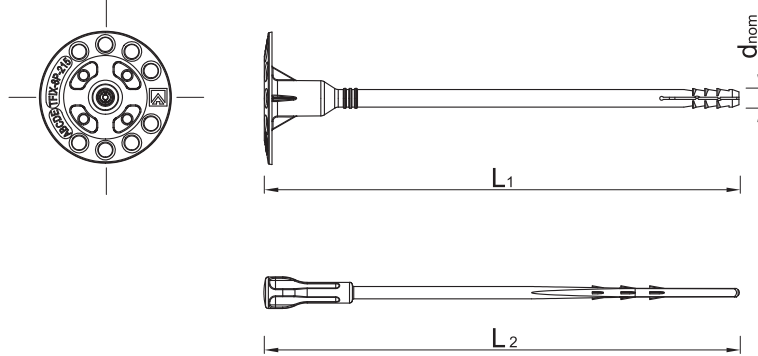
- Betonas C 12/15 – C 50/60 (naudoti A kategorijos)
- Pilnavidurės plytos (naudoti B kategorijos)
- Silikatinės pilnavidurės plytos (naudoti B kategorijos)
- Skylėtos plytos (naudoti C kategorijos)
- Skylėtos plytos (naudoti C kategorijos)
- [Lithuanian]: Hollow Sand-lime Brick (Use category C)
- [Lithuanian]: Hollow Lightwe-

[Lithuanian]: Installation guide



1. Išgręžkite atitinkamo skersmens ir gylio angą.
2. Išvalykite angą
3. Apatinė plokštelės dalis turi būti lygiai su ETICS.
4. Daužydami plaktuku plastikinę vinį įkalkite smeigę į išgręžtą angą, kol vinies ir plokštelės paviršius visiškai susilygins su termoizoliacijos paviršiumi.
5. Įkaravimo gylis vientisuose pagrinduose, skylėtose plytose ir lengvame betone yra 25 mm, dujų betone – 65 mm.
6. Įrengiant minkštos termoizoliacijos plokštes rekomenduojama naudoti smeigę su papildoma prispaudimo plokštele KWL – 90, 110 arba 140 mm skersmens.

Informacija apie gaminį



Dydis	Gaminys	Fiksatorius			Tvirtinamas elementas	
		Skersmuo	Ilgis	Plokštelės skersmuo	Rekomenduojamas storis	
		d	L	D	t _{fik.} A, B, C, D	t _{fik.} E
		[mm]				
Ø8	TFIX-8P-115-2	8	115	60	80	40
	TFIX-8P-135-2	8	135	60	100	60
	TFIX-8P-155-2	8	155	60	120	80
	TFIX-8P-175-2	8	175	60	140	100
	TFIX-8P-195-2	8	195	60	160	120
	TFIX-8P-215-2	8	215	60	180	140

[Lithuanian]: Installation data

Pagrindas			A, B, C, D	E
Tvirtinimo skersmuo	d	[mm]	8	8
Skylės skersmuo pagrinde	d ₀	[mm]	8	8
Min. skylės gylis pagrinde	h ₀	[mm]	40	80
Montavimo gylis	h _{nom}	[mm]	25	65
Min. pagrindo storis	h _{min}	[mm]	100	110
Min. tarpas	s _{min}	[mm]	100	100
Min. atstumas iki krašto	c _{min}	[mm]	100	100

[Lithuanian]: Basic performance data

Techniniai parametrai atskiram inkaravimo taškui, neatsižvelgiant į atstumo nuo kraštų ir tarpų tarp inkarų įtaką

Pagrindas		Betonas C 16/20	Betonas C 12/15	Pilnavidurė plyta	Pilnavidurė smėlio-kalkių plyta	Skylėtoji keraminė plyta	Tuščiavidurė smėlio-kalkių plyta	Lengvasis pilnaviduris betoninis blokelis	Lengvasis tuščiaviduris betoninis blokelis	Lengvasis betonas	Autoklavinis akyltasis betonas AAC 6 MPa
Efektyvusis įspaudimo gylis h _{ef}	[mm]	25	25	25	25	25	25	25	25	25	65
BŪDINGOJI APKROVA N _{rk}											
TFIX-8P	[kN]	0.50	0.40	0.50	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.50
PROJEKVINĖ APKROVA N _{Rd}											
TFIX-8P	[kN]	0.25	0.20	0.25	0.25	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
REKOMENDUOJAMA APKROVA N _{rec}											
TFIX-8P	[kN]	0.18	0.14	0.18	0.18	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11

[Lithuanian]: Basic performance data

Tvirtinimo tipas		TFIX-8P
Plokštelės atsparumas	[kN]	1.38
Plokštelės standumas	[kN/mm]	0.3
Taško šilumos perdavimas	[W/K]	0

Logistikos duomenys

Dydis	Gaminys	Fiksatorius			Kiekis (vnt.)			Svoris (kg)			Brūkšninis kodas
		Skersmuo [mm]	Ilgis [mm]	Plokštelės skersmuo [mm]	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	
Ø8	TFIX-8P-115-2 ¹⁾	8	115	60	200	200	8000	2.9	2.9	146.0	5906675085586
	TFIX-8P-135-2 ¹⁾	8	135	60	200	200	8000	3.0	3.0	151.6	5906675087825
	TFIX-8P-155-2 ¹⁾	8	155	60	200	200	6400	3.2	3.2	132.4	5906675092522
	TFIX-8P-175-2 ¹⁾	8	175	60	200	200	6400	3.5	3.5	142.0	5906675085593
	TFIX-8P-195-2 ¹⁾	8	195	60	200	200	6400	3.4	3.4	140.1	5906675088235
	TFIX-8P-215-2 ¹⁾	8	215	60	100	100	4000	2.0	2.0	108.0	5906675086521

1) ETA-13/0845