

MBA METALINĖ FASADŲ IZOLIACIJOS TVIRTINIMO SMEIGĖ

Metalinė nedegi fasadų izoliacijos tvirtinimo smeigė



Informacija apie gaminį

Savybės ir privalumai

- Metalinės fasadų įrengimo smeigės rekomenduojamos naudoti ten, kur turi būti užtikrintas reikiamas atsparumas ugniai (F120)
- Greitas ir lengvas įrengimas įkalant palengvina ir sutrumpina darbą.
- Platus asortimentas – galima inkaruoti termoizoliacines plokštes iki 250 mm storio
- Įrengiant minkštą termoizoliaciją rekomenduojama naudoti papildomą plokštelę MKC (85 mm skersmens).

Naudojimas

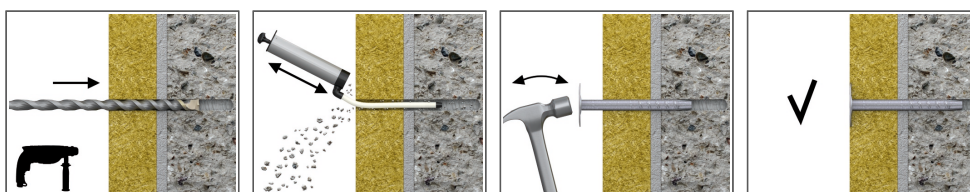
- Mineralinės vatos plokštės
- Stiklo vata
- Medienos pluošto plokštės
- Lengvos termoizoliacinės plokštės
- Polistireno plokštės
- Poliuretano plokštės

Pagrindo medžiaga

Sertifikuotas naudoti:

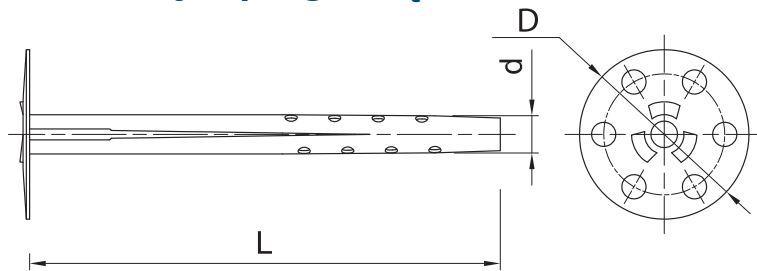
- Betonas C20/25-C50/60 (naudoti A kategorijos)
- Pilnavidurės plytos (naudoti B kategorijos)
- Silikatinės pilnavidurės plytos (naudoti B kategorijos)
- [Lithuanian]: Aerated Concrete Block (Use category D)

[Lithuanian]: Installation guide



1. Išgręžkite atitinkamo skersmens ir gylio angą.
2. Nestipriai kalkite MBA tvirtinimo elementą (su MKC poveržle, kai reikia) plaktuku į skylę, kol jis pradurs izoliacinę medžiagą ir pasieks įtvirtinimo gylį.

Informacija apie gaminį



Dydis	Gaminys	Fiksatorius			Tvirtinamas elementas
		Skersmuo	Ilgis	Plokštelės skersmuo	Didžiausias storis
		d	L	D	t _{fiks.}
[mm]					
Ø8	MBA-08090	8	90	35	40
	MBA-08110	8	110	35	60
	MBA-08140	8	140	35	90
	MBA-08170	8	170	35	120
	MBA-08200	8	200	35	150
	MBA-08250	8	250	35	200
	MBA-08300	8	300	35	250

[Lithuanian]: Installation data

Pagrindas		A, B	Skylėtoji kera-	Tuščiavidurė	Akytasis beto-
Skylės skersmuo pagrinde	d ₀ [mm]	8	8	8	-
Min. skylės gylis pagrinde	h ₀ [mm]	35	60	40	-
Montavimo gylis	h _{nom} [mm]	30	50	30	50
Min. pagrindo storis	h _{min} [mm]	80	80	80	80
Min. tarpas	s _{min} [mm]	75	75	75	75
Min. atstumas iki krašto	c _{min} [mm]	75	75	75	75

[Lithuanian]: Basic performance data

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

Pagrindas		Betonas	Pilnavidurė plyta	Pilnavidurė smėlio-kalkių plyta	Skylėtoji keraminė plyta	Tuščiavidurė smėlio-kalkių plyta	Autoklavinis akytasis betonas
Efektyvusis įspaudimo gylis h _{ef}	[mm]	30	30	30	50	30	50
VIDUTINĖ KRITINĖ APKROVA N_{Ru,m}							
MBA + MKC	[kN]	0.88	0.75	0.80	0.40	0.50	1.05
BŪDINGOJI APKROVA N_{Rk}							
MBA + MKC	[kN]	0.75	0.50	0.60	0.22	0.37	0.82
PROJEKTINĖ APKROVA N_{Rd}							
MBA + MKC	[kN]	0.30	0.20	0.24	0.09	0.15	0.41
REKOMENDUOJAMA APKROVA N_{rec}							
MBA + MKC	[kN]	0.21	0.14	0.17	0.06	0.10	0.29

[Lithuanian]: Design performance data

Dydis

Būdingasis atsparumas ugniai betone nuo C 20/25 iki C 50/60

Dydis			
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD			
Atstumas iki krašto	c_{cr}	[mm]	100.00
Tarpas	s_{cr}	[mm]	200.00
R (EI atveju) = 30 min			
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD			
PAŽEIDIMAS IŠPLĖŠIANT			
Būdingasis atsparumas	$N_{Rk,p}$	[kN]	0.22
R (EI atveju) = 60 min			
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD			
PAŽEIDIMAS IŠPLĖŠIANT			
Būdingasis atsparumas	$N_{Rk,p}$	[kN]	0.22
R (EI atveju) = 90 min			
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD			
PAŽEIDIMAS IŠPLĖŠIANT			
Būdingasis atsparumas	$N_{Rk,p}$	[kN]	0.22
R (EI atveju) = 120 min			
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD			
PAŽEIDIMAS IŠPLĖŠIANT			
Būdingasis atsparumas	$N_{Rk,p}$	[kN]	0.18

Logistikos duomenys

Dydis	Gaminytis	Fiksatorius			Kiekis (vnt.)			Svoris (kg)			Brūkšninis kodas
		Skersmuo [mm]	Ilgis [mm]	Plokštėlės skersmuo [mm]	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	
Ø8	MBA-08090	8	90	35	250	250	12000	4.2	4.2	232.5	5906675049809
	MBA-08110	8	110	35	250	250	12000	4.9	4.9	262.7	5906675049816
	MBA-08140	8	140	35	250	250	10000	6.2	6.2	279.8	5906675049830
	MBA-08170	8	170	35	250	250	9000	7.3	7.3	294.1	5906675049847
	MBA-08200	8	200	35	250	250	9000	7.7	7.7	308.4	5906675049854
	MBA-08250	8	250	35	125	125	6000	4.9	4.9	265.0	5906675073910
	MBA-08300	8	300	35	125	125	6000	6.1	6.1	321.6	5906675049878
Ø90	R-KFS-90/20				1	15	100	0.25	3.8	55.0	5906675475127