

UNO® Universali smeigė

Universali skečiamoji smeigė, skirta inkaruoti į bet kokį pagrindą, tiek vientisą, tiek tuščiavidurį.



Informacija apie gaminį

Savybės ir privalumai

- Rekomenduojama tais atvejais, kai neiškus pagrindas ir yra jau naudotų skylių.
- Neilgas, todėl galima sėkmingai naudoti plonose sienose.
- Išskirtinė geometrija garantuoja maksimalų išplėtimą ir sukibimą su pagrindu.
- 100 % inkaravimo patikimumas, kurį lemia išskirtinė smeigės viršutinės dalies konstrukcija.
- Antitrotaciniai sparneliai neleidžia jungčiai apsisukti priveržiant varžtą.
- Mova neleidžia smeigei slydinėti angoje.

Naudojimas

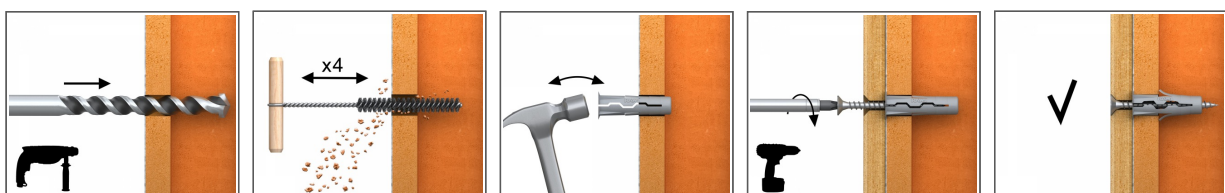
- Sieninės lentynos
- Pakabinamos lubos
- Elektros instaliacija
- Kabelių loviai
- Katilai
- Radiatoriai
- Apšvietimo įranga
- Vonios kambario įranga

Pagrindo medžiaga

Naudojimas:

- Betonas
- Pilnavidurės plytos
- Silikatinės pilnavidurės plytos
- Skylėtos plytos
- Silikatinės skylėtos plytos
- Dujų betonai
- Gipskartonio plokštė

[Lithuanian]: Installation guide

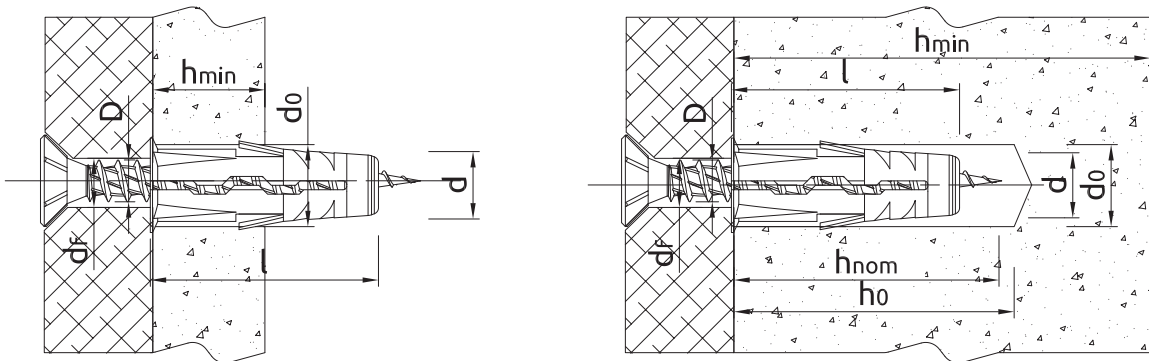


1. Išgręžkite angą su rekomenduojamo skersmens gręžtuvu.
2. Smeigę UNO įkiškite į angą ir prispauskite, kad užeitų mova.
3. Per tvirtinamą elementą įsukite rekomenduojamo skersmens varžtą į angą smeigėje.

Informacija apie gaminį

Dydis	Gaminys	Smeigė		Sraigtas		Tvirtinamas elementas
		Skersmuo	Ilgis	Skersmuo	Ilgis	Skylės skersmuo
		d	l	D	L	d _f
[mm]						
Ø5	UNO-K-05	5	24	3,0 - 4,5	min. 25	4,0 - 5,0
Ø6	UNO-K-06	6	28	3,5 - 5,0	min. 25	4,0 - 6,0
Ø7	UNO-K-07	7	30	4,0 - 6,0	min. 25	5,0 - 7,0
Ø8	UNO-K-08	8	32	4,5 - 6,0	min. 30	5,0 - 7,0
Ø10	UNO-K-10	10	36	5,0 - 8,0	min. 30	6,0 - 9,0

[Lithuanian]: Installation data



Dydis			Ø5	Ø6	Ø7	Ø8	Ø10
Tvirtinimo skersmuo	d	[mm]	5	6	7	8	10
Skylės skersmuo pagrinde	d ₀	[mm]	5	6	7	8	10
Min. skylės gylis pagrinde	h ₀	[mm]	34	38	40	42	46
Montavimo gylis	h _{nom}	[mm]	24	28	30	32	36
Min. pagrindo storis	h _{min}	[mm]	80	80	80	80	80
Min. tarpas	s _{min}	[mm]	48	56	60	64	72
Min. atstumas iki krašto	c _{min}	[mm]	48	56	60	64	72

[Lithuanian]: Basic performance data

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

Pagrindas	BŪDINGOJI APKROVA									
	[LITHUANIAN]: TENSION LOAD N _{Rk}									
Betonas C 20/25	Pilnavidurė plyta	Pilnavidurė smėlio-kalkių plyta	Skylėtoji plyta, 15 MPa	Tuščiavidurė plyta, 15 MPa	Tuščiavidurė smėlio-kalkių plyta	Gipskartonio plokštė, min. 12,5 mm	Akrytas betonas C60, V markės	Lengvasis tuščiaaviduris betoninis blokelis		
Ø5, inkaravimo gylis 24 mm	[kN]	0.60	1.50	1.50	0.60	0.75	1.50	0.17	0.40	1.50
Ø6, inkaravimo gylis 28 mm	[kN]	1.20	2.50	2.50	0.75	0.75	1.50	0.21	0.50	1.20
Ø7, inkaravimo gylis 30 mm	[kN]	1.20	3.00	3.00	0.90	0.90	3.50	0.24	0.75	1.20
Ø8, inkaravimo gylis 32 mm	[kN]	1.20	3.00	2.50	0.90	0.90	1.50	0.37	0.75	1.20
Ø10, inkaravimo gylis 36 mm	[kN]	2.50	3.50	4.00	0.90	1.20	1.20	0.34	0.90	1.20

[Lithuanian]: Basic performance data

Pagrindas		Betonas C 20/25	Pilnavidurė plyta	Pilnavidurė smėlio-kalkių plyta	Skylietoji plyta, 15 MPa	Tuščiaidurė plyta, 15 MPa	Tuščiaidurė smėlio-kalkių plyta	Gipskartonio plokštė, min. 12,5 mm	Akytasis betonas 600, V markės	Lengvasis tuščiaiduris betoninis blokelis
[LITHUANIAN]: SHEAR LOAD V_{Rk}										
Ø5, inkaravimo gylis 24 mm	[kN]	0.60	1.50	1.50	0.60	0.75	1.50	0.17	0.40	1.50
Ø6, inkaravimo gylis 28 mm	[kN]	1.20	2.50	2.50	0.75	0.75	1.50	0.21	0.50	1.20
Ø7, inkaravimo gylis 30 mm	[kN]	1.20	3.00	3.00	0.90	0.90	3.50	0.24	0.75	1.20
Ø8, inkaravimo gylis 32 mm	[kN]	1.20	3.00	2.50	0.90	0.90	1.50	0.37	0.75	1.20
Ø10, inkaravimo gylis 36 mm	[kN]	2.50	3.50	4.00	0.90	1.20	1.20	0.34	0.90	1.20
PROJEKGINĖ APKROVA										
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD N_{Rd}										
Ø5, inkaravimo gylis 24 mm	[kN]	0.33	0.60	0.60	0.24	0.30	0.60	0.09	0.20	0.60
Ø6, inkaravimo gylis 28 mm	[kN]	0.67	1.00	1.00	0.30	0.30	0.60	0.11	0.25	0.48
Ø7, inkaravimo gylis 30 mm	[kN]	0.67	1.20	1.20	0.36	0.36	1.40	0.12	0.38	0.48
Ø8, inkaravimo gylis 32 mm	[kN]	0.67	1.20	1.00	0.36	0.36	0.60	0.19	0.38	0.48
Ø10, inkaravimo gylis 36 mm	[kN]	1.39	1.40	1.60	0.36	0.48	0.48	0.17	0.45	0.48
[LITHUANIAN]: SHEAR LOAD V_{Rd}										
Ø5, inkaravimo gylis 24 mm	[kN]	0.48	1.20	1.20	0.48	0.60	1.20	0.14	0.32	1.20
Ø6, inkaravimo gylis 28 mm	[kN]	0.96	2.00	2.00	0.60	0.60	1.20	0.17	0.40	0.96
Ø7, inkaravimo gylis 30 mm	[kN]	0.96	2.40	2.40	0.72	0.72	2.80	0.19	0.60	0.96
Ø8, inkaravimo gylis 32 mm	[kN]	0.96	2.40	2.00	0.72	0.72	1.20	0.30	0.60	0.96
Ø10, inkaravimo gylis 36 mm	[kN]	2.00	2.80	3.20	0.72	0.96	0.96	0.27	0.72	0.96
REKOMENDUOJAMA APKROVA										
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD N_{Rec}										
Ø5, inkaravimo gylis 24 mm	[kN]	0.24	0.43	0.43	0.17	0.21	0.43	0.06	0.14	0.43
Ø6, inkaravimo gylis 28 mm	[kN]	0.48	0.71	0.71	0.21	0.21	0.43	0.08	0.18	0.34
Ø7, inkaravimo gylis 30 mm	[kN]	0.48	0.86	0.86	0.26	0.26	1.00	0.09	0.27	0.34
Ø8, inkaravimo gylis 32 mm	[kN]	0.48	0.86	0.71	0.26	0.26	0.43	0.13	0.27	0.34
Ø10, inkaravimo gylis 36 mm	[kN]	0.99	1.00	1.14	0.26	0.34	0.34	0.12	0.32	0.34
[LITHUANIAN]: SHEAR LOAD V_{Rec}										
Ø5, inkaravimo gylis 24 mm	[kN]	0.34	0.86	0.86	0.34	0.43	0.86	0.10	0.23	0.86
Ø6, inkaravimo gylis 28 mm	[kN]	0.69	1.43	1.43	0.43	0.43	0.86	0.21	0.29	0.69
Ø7, inkaravimo gylis 30 mm	[kN]	0.69	1.71	1.71	0.51	0.51	2.00	0.14	0.43	0.69
Ø8, inkaravimo gylis 32 mm	[kN]	0.69	1.71	1.43	0.51	0.51	0.86	0.21	0.43	0.69
Ø10, inkaravimo gylis 36 mm	[kN]	1.43	2.00	2.29	0.51	0.69	0.69	0.19	0.51	0.69

Logistikos duomenys

Gaminy	Smeigė	Kiekis (vnt.)			Svoris (kg)			Brūkšninis kodas
	Skersmuo [mm]	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	
UNO-K-05	5	200	6400	153600	0.10	3.3	109.9	5906675009513
UNO-K-06	6	200	6400	153600	0.15	4.9	146.7	5906675009544
UNO-K-07	7	100	3200	76800	0.12	3.9	123.7	5906675009575
UNO-K-08	8	100	3200	76800	0.15	4.9	148.3	5906675009599
UNO-K-10	10	50	1600	38400	0.32	10.2	275.8	5906675009612