

R-OCR-63/70 cinko plokštelėmis padengti savisriegiai varžtai, skirti sudėtinėms plokštėms tvirtinti prie betono ir medienos

[Lithuanian]: Special double thread type HiLo with cuts for drilling in wood and for embedding in concrete after pre-drilling.



[Lithuanian]: Approvals and Reports

- ETA-17/0518



Informacija apie gaminį

Savybės ir privalumai

- Sriegis sutvirtintas iš paviršiaus. Apsauginė aukščiausios kokybės antikorozinė danga garantuoja atsparumą 15 Kesternicho ciklų.
- [Lithuanian]: Shape of the tip facilitating correct turning and allowing penetration in wood and concrete.
- Sriegio forma ir rūšis specialiai parinktos taip, kad jungtį būtų galima tvirtinti prie dviejų rūšių pagrindo – betono ir medienos. Specialios formos varžto smaigalys suprojektuotas taip, kad užtikrintų greitą įrengimą be jokių problemų. Aštrus varžto galas neleidžia tvirtinamam elementui pasislinkti ant pagrindo.
- Didelis atsparumas korozijai dėl specialios cinko plokštelių dangos

Naudojimas

- Daugiasluoksnių plokščių prie plieninių karštai valcuotų konstrukcijų

Pagrindo medžiaga

Sertifikuotas naudoti:

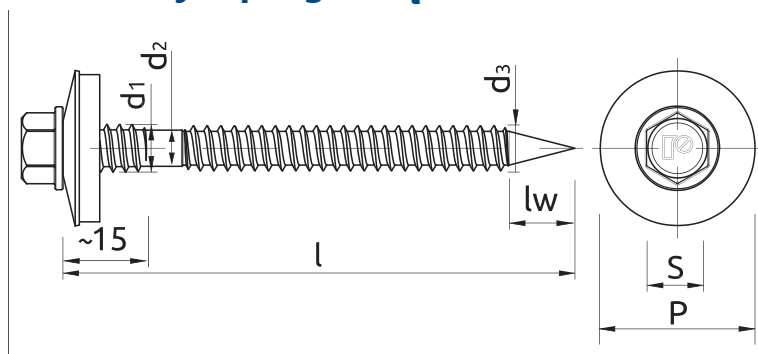
- Mediena
- Konstrukcinė mediena
- Betonas

[Lithuanian]: Installation guide



1. Varžtas turi būti 90 laipsnių kampu pagrindo atžvilgiu.
2. Įrengdami naudokitės magnetiniais antgaliais
3. Pradžioje naudojamos mažos apskukos.
4. Pastebėjus, kad poveržlė pradeda deformuotis, apskukas reikia sumažinti.
5. Reikia naudoti suktuvus su reguliuojamu sukimo momentu arba gylio ribotuviu. Dėmesio: nenaudoti gręžtuvų.
6. Įrengiant naudojami suktuvai su 1600–2000 aps./min. reguliuojamu sukimo momentu
7. Varžtas turi būti 90 laipsnių kampu pagrindo atžvilgiu.
8. Įrengdami naudokitės magnetiniais antgaliais
9. Pradžioje naudojamos mažos apskukos.
10. Pastebėjus, kad poveržlė pradeda deformuotis, apskukas reikia sumažinti.

Informacija apie gaminį



Dydis	Gaminys	Sraigtas				Poveržlės dydis	Grąžto skersmuo Ø	Tvirtinamas elementas	
		Skersmuo		Ilgis	Galvutės dydis			[Lithuanian]: Max grubość elementu mocowanego z podkładką - drewno	[Lithuanian]: Max grubość elementu mocowanego z podkładką - beton
		d	d _i	l	S			t _{fik.}	
[mm]									
Ø6.3/7.0	R-OTR-63/70095A19	6.3	7	95	8	19	5	60	65
	R-OTR-63/70115A19	6.3	7	115	8	19	5	80	85
	R-OTR-63/70135A19	6.3	7	135	8	19	5	100	105
	R-OTR-63/70155A19	6.3	7	155	8	19	5	120	125
	R-OTR-63/70185A19	6.3	7	185	8	19	5	150	155
	R-OTR-63/70205A19	6.3	7	205	8	19	5	170	175
	R-OTR-63/70235A19	6.3	7	235	8	19	5	200	205
R-OTR-63/70255A19	6.3	7	255	8	19	5	220	225	

[Lithuanian]: Installation data

Dydis			Ø6.3/7.0	Ø6.3/7.0
Pagrindas			Mediena,	Betonas C
Varžto skersmuo	d	[mm]	6.3/7.0	6.3/7.0
Veržliarakčio dydis	Sw	[mm]	8	8
Skylės skersmuo pagrinde	d ₀	[mm]	-	5
Min. skylės gylis pagrinde	h ₀	[mm]	-	35
Montavimo gylis	h _{nom}	[mm]	30	25
Min. pagrindo storis	h _{min}	[mm]	30	100
Min. tarpas	s _{min}	[mm]	30	40
Min. atstumas iki krašto	c _{min}	[mm]	25	40

[Lithuanian]: Basic performance data

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

Dydis	[LITHUANIAN]: TENSION LOAD		[LITHUANIAN]: SHEAR LOAD	
	Ø6.3/7.0 (A19) Timber	Ø6.3/7.0 (A19) Concrete	Ø6.3/7.0 (A19) Timber	Ø6.3/7.0 (A19) Concrete
VIDUTINĖ KRITINĖ APKROVA				
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.4 mm	[kN]	2.79	-	1.25
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.5 mm	[kN]	4.79	-	2.07
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.63 mm	[kN]	4.92	-	2.49
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.75 mm	[kN]	4.92	-	3.05
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.4 mm	[kN]	-	2.79	-
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.5 mm	[kN]	-	4.79	-
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.63 mm	[kN]	-	5.36	-
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.75 mm	[kN]	-	5.36	-

[Lithuanian]: Basic performance data

Dydis	[LITHUANIAN]: TENSION LOAD		[LITHUANIAN]: SHEAR LOAD		
	Ø6.3/7.0 (A19) Timber	Ø6.3/7.0 (A19) Concrete	Ø6.3/7.0 (A19) Timber	Ø6.3/7.0 (A19) Concrete	
BŪDINGOJI APKROVA					
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.4 mm	[kN]	1.86	-	0.81	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.5 mm	[kN]	3.19	-	1.38	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.63 mm	[kN]	3.28	-	1.66	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.75 mm	[kN]	3.28	-	2.03	-
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.4 mm	[kN]	-	1.86	-	0.81
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.5 mm	[kN]	-	3.19	-	1.38
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.63 mm	[kN]	-	3.57	-	1.66
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.75 mm	[kN]	-	3.57	-	2.03
PROJEKGINĖ APKROVA					
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.4 mm	[kN]	1.40	-	0.61	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.5 mm	[kN]	2.40	-	1.04	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.63 mm	[kN]	2.47	-	1.25	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.75 mm	[kN]	2.47	-	1.53	-
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.4 mm	[kN]	-	1.40	-	0.61
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.5 mm	[kN]	-	2.40	-	1.04
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.63 mm	[kN]	-	1.70	-	1.25
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.75 mm	[kN]	-	1.70	-	1.53
REKOMENDUOJAMA APKROVA					
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.4 mm	[kN]	1.00	-	0.43	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.5 mm	[kN]	1.71	-	0.74	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.63 mm	[kN]	1.76	-	0.89	-
Pagrindo storis hef≥30mm; tn≥0.75 mm	[kN]	1.76	-	1.09	-
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.4 mm	[kN]	-	1.00	-	0.44
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.5 mm	[kN]	-	1.71	-	0.74
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.63 mm	[kN]	-	1.21	-	0.89
Pagrindo storis hef≥25mm; tn≥0.75 mm	[kN]	-	1.21	-	1.09

Logistikos duomenys

Gaminys	Sraigtas Skersmuo [mm]	Poveržlės dydis [mm]	Grąžto skersmuo [mm]	Kiekis (vnt.)			Svoris (kg)			Brūkšninis ko- das
				Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	
R-OTR-63/70095A19 ₁₎	7	19	5	100	100	28800	2.1	2.1	640.0	5906675438054
R-OTR-63/70115A19 ₁₎	7	19	5	100	100	28800	2.1	2.1	640.0	5906675435442
R-OTR-63/70135A19 ₁₎	7	19	5	100	100	28800	2.4	2.4	724.3	5906675435459
R-OTR-63/70155A19 ₁₎	7	19	5	100	100	28800	2.7	2.7	802.8	5906675435565
R-OTR-63/70185A19 ₁₎	7	19	5	100	100	28800	3.1	3.1	924.6	5906675435466
R-OTR-63/70205A19 ₁₎	7	19	5	100	100	28800	3.4	3.4	1019.6	5906675435473
R-OTR-63/70235A19 ₁₎	7	19	5	100	100	11200	3.9	3.9	471.2	5906675438061
R-OTR-63/70255A19 ₁₎	7	19	5	100	100	11200	4.2	4.2	497.9	5906675435480

1) ETA-17/0518