



Vinila estera injicēšanas sveķi lietošanai aukstu ziemu apstākļos

- Bezstirola, divu komponentu ziemas sveķi ar samazinātu cietēšanas laiku tapskrūvju, skrūvju un armatūras stieņu nostiprināšanai izurbtos caurumos.
- Droša uzglabāšana un pielietošana temperatūrās līdz pat -20 °C.
- ETA OPTION 1 (ETA-13/0774)
- Piemērots arī gaisvadu uzstādīšanai, LEED testēts, zema gaistošo organisko savienojumu koncentrācija.
- Daļēji izlietotu kasetni uzglabāt ar atvērtu sajaucēju. Atkārtoti izmantojams līdz pat mēneša laikā, atkarībā no uzglabāšanas apstākļiem. Pirms atkārtotas lietošanas nomainīt sajaucēju.
- Sajaukšanas uzgalis ietilpst katras kasetnes komplektā. 300 ml kasetnes var izmantot ar parasto silikona pistoli. Lieli kasetnes izmēri īpaši piemēroti profesionālai izmantošanai un sērijveida uzstādīšanām.
- Piemērotie apstākļi atkarībā no tapskrūvju un armatūru materiālu īpašībām: CnT izmantošanai sausās iekštelpās un īslaicīgai lietošanai ārpus telpām; KCT/MCnT un A2 izmantošanai sausās un mitrās iekštelpās, ārpus telpām tikai iekšzemes lauku apvidos; A4 izmantošanai iekštelpās, ārpus telpām un rūpnieciskai lietošanai; HCR izmantošanai ekstremālas korozijas apstākļos.

PRODUKTA APSKATĪŠANA

Citi artikuli	/
Materiāls	Resin
iepakojums	gab.: 1 / ārēja kaste: 12 / palete: 900
Masa	550.0 kg / 1000

- Aukstiem klimatiskajiem apstākļiem līdz pat -20 °C
- Tērauda konstrukcijas
- Pēcuzstādīšanas armatūras
- Fasādes
- Slīdes
- Balsta plāksnes
- Konstrukcijas tuvu malām
- Maz vietas enkuriem

APSTIPRINĀTS

- Pilnais gāzbetona bloks
- Saplaisājis betons
- Dobais keramzīta bloks
- Nesaplaisājis betons
- Caurumotais ķieģelis
- Perforētais smilts-kaļķu ķieģelis
- Pilnais ķieģelis
- Pilnais keramzīta bloks
- Pilnais silikātķieģelis

PIEMĒROTS ARĪ

- Dobumotie pārseguma paneļi
- Dabiskā akmens

APSTIPRINĀJUMI / CERTIFIKĀTI



ETA-13/0774 + DoPs



TC 4560-15



Seismiskā noturība (ETA-13/0774)



ETA-17/0422 + DoPs



Hygiene Certificate 3250 (SGR)

Želejas un sacietēšanas laiks

Pamata materiāla temperatūra	Stingimo laiks	Sacietēšanas laiks
+10 °C	6 min	1 h
+5 °C	6 min	1 h 20 min
0 °C	10 min	2 h 30 min
-5 °C	20 min	5 h
-10 °C	35 min	10 h
-15 °C	55 min	16 h
-20 °C	1 h 15 min	24 h

Uzstādīšanas parametri cietā pamatnes materiālā

Vītņstieņa izmērs	SW	Urbums piestiprināmajā detaļā (d _i)	Urbuma diametrs (d _o)	Min. urbuma dziļums (h ₁)	Enkurojuma dziļums (h _{nom})	Teorētiskais mastikas patēriņš (vol)
M8	13 mm	9 mm	10 mm	80 mm	80 mm	5 ml
M10	17 mm	12 mm	12 mm	90 mm	90 mm	7 ml
M12	19 mm	14 mm	14 mm	110 mm	110 mm	12 ml
M16	24 mm	18 mm	18 mm	125 mm	125 mm	22 ml
M20	30 mm	22 mm	24 mm	170 mm	170 mm	52 ml
M24	36 mm	26 mm	28 mm	210 mm	210 mm	87 ml
M30	46 mm	33 mm	35 mm	280 mm	280 mm	180 ml

Rādītāji cietā pamatnes materiālā

Vītņstieņa izmērs	Tērauda cietības klase	Pamata materiāls	Enkurojuma dziļums (h _{nom})	Min. pamata materiāla biezums (h _{min})	Pievilkšanas moments (T _{inst})	Noslogojuma veids	Noslogojuma virziens	Slodzes lielums
M8	Steel 5.8	Nesaplaisājis betons C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	N _{Rec}		8.6 kN
M8	Steel 5.8	Nesaplaisājis betons C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	V _{Rec}		5.1 kN
M8	Steel 5.8	Saplaisājis betons C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	N _{Rec}		4.3 kN
M8	Steel 5.8	Saplaisājis betons C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	V _{Rec}		3.3 kN
M10	Steel 5.8	Nesaplaisājis betons C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	N _{Rec}		13.5 kN
M10	Steel 5.8	Nesaplaisājis betons C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	V _{Rec}		8.6 kN
M10	Steel 5.8	Saplaisājis betons C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	N _{Rec}		6.2 kN
M10	Steel 5.8	Saplaisājis betons C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	V _{Rec}		5.6 kN
M12	Steel 5.8	Nesaplaisājis betons C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	N _{Rec}		19.7 kN
M12	Steel 5.8	Nesaplaisājis betons C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	V _{Rec}		12.0 kN
M12	Steel 5.8	Saplaisājis betons C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	N _{Rec}		9.1 kN
M12	Steel 5.8	Saplaisājis betons C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	V _{Rec}		7.5 kN
M16	Steel 5.8	Nesaplaisājis betons C20/25	125 mm	161 mm	80 Nm	N _{Rec}		28.0 kN
M16	Steel 5.8	Nesaplaisājis betons C20/25	125 mm	161 mm	80 Nm	V _{Rec}		22.3 kN
M16	Steel 5.8	Saplaisājis betons C20/25	125 mm	161 mm	80 Nm	N _{Rec}		13.7 kN
M16	Steel 5.8	Saplaisājis betons C20/25	125 mm	161 mm	80 Nm	V _{Rec}		12.3 kN

Vītņstieņa izmērs	Tērauda cietības klase	Pamata materiāls	Enkurojuma dziļums (h)	Min. pamata materiāla biezums (h)	Pievilšanas moments (T)	Noslogojuma veids	Noslogojuma virziens	Slodzes lielums
M20	Steel 5.8	Nesaplaisājais betons C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	N _{Rec}		44.4 kN
M20	Steel 5.8	Nesaplaisājais betons C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	V _{Rec}		34.9 kN
M20	Steel 5.8	Saplaisājais betons C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	N _{Rec}		23.3 kN
M20	Steel 5.8	Saplaisājais betons C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	V _{Rec}		18.0 kN
M24	Steel 5.8	Nesaplaisājais betons C20/25	210 mm	266 mm	160 Nm	N _{Rec}		61.0 kN
M24	Steel 5.8	Nesaplaisājais betons C20/25	210 mm	266 mm	160 Nm	V _{Rec}		50.3 kN
M24	Steel 5.8	Saplaisājais betons C20/25	210 mm	266 mm	160 Nm	N _{Rec}		34.6 kN
M24	Steel 5.8	Saplaisājais betons C20/25	210 mm	266 mm	160 Nm	V _{Rec}		23.7 kN
M30	Steel 5.8	Nesaplaisājais betons C20/25	280 mm	350 mm	200 Nm	N _{Rec}		93.9 kN
M30	Steel 5.8	Nesaplaisājais betons C20/25	280 mm	350 mm	200 Nm	V _{Rec}		65.5 kN
M30	Steel 5.8	Saplaisājais betons C20/25	280 mm	350 mm	200 Nm	N _{Rec}		66.9 kN
M30	Steel 5.8	Saplaisājais betons C20/25	280 mm	350 mm	200 Nm	V _{Rec}		37.8 kN

Uztādīšanas parametri pēc armatūras diametra

Armatūras klase	Armatūras diametrs	Urbuma diametrs (d ₀)	Pamata materiāls	Enkurojuma dziļums (h _{nom})	Teorētiskais mastikas patēriņš (vol)	Slodzes dedinācija	Noslogojuma veids	Noslogojuma virziens	Slodzes lielums
A500HV	8 mm	12 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	80 mm	6 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		9.6 kN
A500HV	8 mm	12 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	80 mm	6 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		6.7 kN
A500HV	8 mm	12 mm	Saplaisājais betons C20/25	80 mm	6 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		4.3 kN
A500HV	8 mm	12 mm	Saplaisājais betons C20/25	80 mm	6 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		3.3 kN
A500HV	10 mm	14 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	90 mm	11 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		13.5 kN
A500HV	10 mm	14 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	90 mm	11 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		10.5 kN
A500HV	10 mm	14 mm	Saplaisājais betons C20/25	90 mm	11 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		6.2 kN
A500HV	10 mm	14 mm	Saplaisājais betons C20/25	90 mm	11 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		5.6 kN
A500HV	12 mm	16 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	110 mm	21 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		19.7 kN
A500HV	12 mm	16 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	110 mm	21 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		14.8 kN
A500HV	12 mm	16 mm	Saplaisājais betons C20/25	110 mm	21 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		9.1 kN
A500HV	12 mm	16 mm	Saplaisājais betons C20/25	110 mm	21 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		7.5 kN

Armatūras klase	Armatūras diametrs	Urbuma diametrs (d)	Pamata materiāls	Enkurojuma dziļums (h)	Teorētiskais mastikas patēriņš (vol)	Slodzes dedinācija	Noslogojuma veids	Noslogojuma virziens	Slodzes lielums
A500HV	14 mm	18 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	115 mm	34 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		24.1 kN
A500HV	14 mm	18 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	115 mm	34 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		20.0 kN
A500HV	14 mm	18 mm	Saplaisājais betons C20/25	115 mm	34 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		11.0 kN
A500HV	14 mm	18 mm	Saplaisājais betons C20/25	115 mm	34 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		9.9 kN
A500HV	16 mm	20 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	125 mm	46 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		28.0 kN
A500HV	16 mm	20 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	125 mm	46 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		26.2 kN
A500HV	16 mm	20 mm	Saplaisājais betons C20/25	125 mm	46 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		13.7 kN
A500HV	16 mm	20 mm	Saplaisājais betons C20/25	125 mm	46 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		12.3 kN
A500HV	20 mm	24 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	170 mm	83 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		44.4 kN
A500HV	20 mm	24 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	170 mm	83 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		41.0 kN
A500HV	20 mm	24 mm	Saplaisājais betons C20/25	170 mm	83 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		23.3 kN
A500HV	20 mm	24 mm	Saplaisājais betons C20/25	170 mm	83 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		18.0 kN

Armatūras klase	Armatūras diametrs	Urbuma diametrs (d)	Pamata materiāls	Enkurojuma dziļums (h)	Teorētiskais mastikas patēriņš (vol)	Slodzes dedinācija	Noslogojuma veids	Noslogojuma virziens	Slodzes lielums
A500HV	25 mm	32 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	210 mm	134 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		61.0 kN
A500HV	25 mm	32 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	210 mm	134 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		56.6 kN
A500HV	25 mm	32 mm	Saplaisājais betons C20/25	210 mm	134 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		36.0 kN
A500HV	25 mm	32 mm	Saplaisājais betons C20/25	210 mm	134 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		25.7 kN
A500HV	28 mm	35 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	250 mm	278 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		79.2 kN
A500HV	28 mm	35 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	250 mm	278 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		62.5 kN
A500HV	28 mm	35 mm	Saplaisājais betons C20/25	250 mm	278 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		56.5 kN
A500HV	28 mm	35 mm	Saplaisājais betons C20/25	250 mm	278 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		33.6 kN
A500HV	32 mm	40 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	280 mm	567 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		93.9 kN
A500HV	32 mm	40 mm	Nesaplaisājais betons C20/25	280 mm	567 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		69.3 kN
A500HV	32 mm	40 mm	Saplaisājais betons C20/25	280 mm	567 ml	F _{Rec}	N _{Rec}		66.9 kN
A500HV	32 mm	40 mm	Saplaisājais betons C20/25	280 mm	567 ml	F _{Rec}	V _{Rec}		41.1 kN

Uzstādīšana

