

Kasutusala

ESSVE kergbetoonitüübel on mõeldud kinnitamiseks poorsetesse materjalidesse nagu näiteks kergbetoon ja kergklinker (nimetatakse ka lecaks, Ytongiks, Siporexiks, sinibetooniks jne).

Kirjeldus

Jõuline nailontüübel, mis sobib eriti hästi ESSVE puidukruviga, et montaaž saaks tugev. Tüübli kooniline krae ja kolmnurkne profiil takistavad pöörlmist montaaži ajal. Valmistatud kõrgtugevusega nailonist ja sobib temperatuurivahemikus -30 °C kuni +100 °C.



Montaaž

- 1. Puurige auk vastavalt Tehnilistele andmetele.**
- Lööge haamri abil kergbetoonitüübel kergbetooni või kergklinkrisse. Tüübel lüüakse sisse, kuni see asetseb aluspinnaga tasaselt.
- Kruvige detail sobiva kruviga kinni, vt Tehnilisi andmeid.

Spetsifikatsioon

Materjal	Polüamiid (nailon)
----------	--------------------

Kergbetoonitüübel

Tehnilised andmed ja ESSBOXi pakendid

Art. nr	Mõõdud Ø x P mm	Puuri Ø mm	Puurimis- sügavus mm	ESSBOXi suurus	Kogus pa- kendis	Paken- deid suur- pakendis	Kogus alusel
50020	10x55	10	60	203	50	8	640
50022	12x60	12	65	204	40	6	480
50024	14x75	14	80	204	20	6	480

Mahtpakendid

Art. nr	Mõõdud Ø x P mm	Puuri Ø mm	Puurimis- sügavus mm	Pakendeid suurpa- kendis
50220	10x55	10	60	3200
50222	12x60	12	65	2200
50224	14x75	14	80	1300

Väikepakendid

Art. nr	Mõõdud Ø x P mm	Puuri Ø mm	Puurimissügavus mm	Kogus pakendis
511240	10x55	10	60	6
511242	12x60	12	65	4
511244	14x75	14	80	4

Praktiline kandevõime

Järgmisi praktilise kandevõime väärtusi kasutatakse juhiväärtustena. Suuremate objektide puhul soovitame täpse kandevõime teadasa-

miseks teha katsetuse (tõmbeproovi). Katsete tegemine on üks osa ESSVE tehnilisest teenindusest.

Nimetus Mõõdud mm	Kruvi Ø mm	Kergbetoon kval 500 Tõmbekoormus kN	Kergklinker Tõmbekoormus kN
10x55	6,0	0,30	0,30
12x70	8,0	0,44	0,36
14x75	10,0	0,87	0,85

Ohutustegur: tõmbekoormus = 3,3.

Pikaajalise koormuse/permanentse koormuse puhul tuleb ülaltoodud koormusväärtused korrutada vähendusteguriga 0,5.

Kergbetoon ja kergklinker: ülaltoodud koormusväärtused kehtivad montaažil, kus servakaugus on min 100 mm ja omavaheline kaugus min 100 mm.