

Bruksområde

ESSVE Lettbetongplugg er beregnet for innfestning i porøse materialer som lettbetong, Leca m.fl.

Beskrivelse

En kraftig nylonplugg som bør brukes sammen med ESSVE Treskrue, for å gi en sterk

montering. Pluggens koniske krage og trekantige profil hindrer rotasjon ved montering. Den produseres i nylon av høy kvalitet som tåler temperatur mellom -30°C og +100°C.



Montering

- 1. Bor hull i hht Tekniske data.**
2. Slå inn Lettbetongpluggen med en hammer i lettbetongen, alt i Leca. Pluggen slås inn til den ligger jevnt med underlagets overflate.
3. Skru fast detaljen med passende skrue, se Tekniske data.

Tekniske data

Materiale	Polyamid (nylon)
-----------	------------------

Lettbetongplugg

ESSBOX forpakninger

Art.nr	NOBB nr	Dimensjon Ø x L mm	Bor Ø mm	Bor- dybde mm	ESSBOX størrelse	Ant/ forp	Forp/ kartong	An- tall/ pall
50020	30084172	10x55	10	60	203	50	8	640
50022	30084180	12x60	12	65	204	40	6	480
50024	30084198	14x75	14	80	204	20	6	480

Bulkforpakninger

Art.nr	NOBB nr	Dimensjon Ø x L mm	Bor Ø mm	Bordybde mm	Ant/ forp
50220	46006425	10x55	10	60	3200
50222	46006433	12x60	12	65	2200
50224	46006444	14x75	14	80	1300

Småpakke

Art.nr	NOBB nr	Dimensjon Ø x L mm	Bor Ø mm	Bordybde mm	Ant/ forp
511240	30085914	10x55	10	60	6
511242	30085922	12x60	12	65	4
511244	30085930	14x75	14	80	4

Praktisk belastningsevne

Følgende verdier på praktisk belastningsevne er kun anbefalte verdier. Vi anbefaler prøve-

trekking ved større objekt for eksakte lasteverdier. Prøvetrekking er en del av ESSVEs tekniske service.

Beskrivelse Dim mm	Skrue Ø mm	Lettbetong kval 500 Uttrekkskraft kN	Leca Uttrekkskraft kN
10x55	6,0	0,30	0,30
12x70	8,0	0,44	0,36
14x75	10,0	0,87	0,85

Sikkerhetsfaktor: Uttrekkskraft = 3,3

Ved langtidslast/permanent last multipliseres ovenstående lasteverdier med reduseringsfaktoren 0,5
Ved lettbetong og leca: Ovenstående lasteverdier gjelder for montering med kantavstand min 100 mm og innbyrdes avstand min 100 mm.