



Letbetonplug

Artikel: [50024](#) LÄTTBETONGPLUGG 14X75-20
LÄTTBETONGPLUGG NYLON
14X75



Anvendelsesområde

Letbetonplug er beregnet til befæstelse i porøse materialer som letbeton og letklinker.

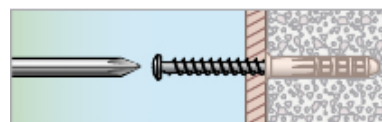
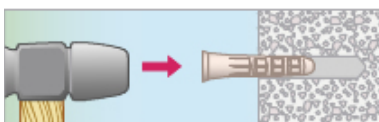
Beskrivelse

En kraftig nylonplug, der med fordel kan bruges sammen med træskruer for at give en kraftig montering.

Pluggens koniske krave og trekantede profil modvirker rotation ved montering.

Den er fremstillet af kvalitetsnylon og klarer temperaturer på mellem -30 °C og +100 °C.

Montering



1. Bor et hul som beskrevet under "Tekniske data".

2. Slå letbetonpluggen ind i letbetonen eller letklinken med en hammer. Pluggen slås ind, indtil den flugter med underlagets overflade.

3. Skru emnet fast med en passende skrue, se "Tekniske data".

Specifikation

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

Tekniske data og ESSBOX-enheder

Art.nr.	Dimension Ø × L mm	Bor Ø mm	Bore- dybde mm	ESSBOX- størrelse	Antal/ enhed	Enheder/ storpak	Antal/ palle
<u>50020</u>	10 × 55	10	60	203	50	8	640
<u>50022</u>	12 × 60	12	65	204	40	6	480
<u>50024</u>	14 × 75	14	80	204	20	6	480

Bulkenheder

Art.nr.	Dimension Ø × L mm	Bor Ø mm	Bore- dybde mm	Enheder/ storpak
<u>50220</u>	10 × 55	10	60	3200
<u>50222</u>	12 × 60	12	65	2200
<u>50224</u>	14 × 75	14	80	1300

Småpak

Art.nr.	Dimension Ø × L mm	Bor Ø mm	Bore- dybde mm	Antal/ enhed
<u>511 240</u>	10 × 55	10	60	6
<u>511 242</u>	12 × 60	12	65	4
<u>511 244</u>	14 × 75	14	80	4

Praktisk belastningsevne

Følgende værdier for den praktiske belastningsevne skal bruges som vejledende værdier. Vi anbefaler prøvetrækning ved større projekter for at få nøjagtige belastningstal. Prøvetrækning er en del af ESSVE's tekniske service.

Beskrivelse	Skrue	Letbeton kvalitet 500	Letklinker
Dimension mm	Ø mm	Træklast kN	Træklast kN
10 × 55	6,0	0,30	0,30
12 × 70	8,0	0,44	0,36
14 × 75	10,0	0,87	0,85

Sikkerhedsfaktor: Træklast = 3,3. Ved langtidsbelastning/permanent belastning ganges ovennævnte belastningstal med reduceringsfaktoren 0,5. I letbeton og letklinker: Ovennævnte belastningstal gælder for montering med en kantafstand på min. 100 mm og en indbyrdes afstand på min. 100 mm.