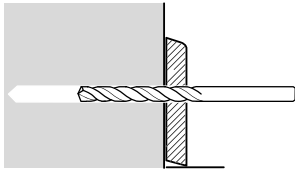


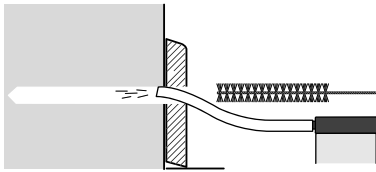
Sådan gør du:

Til montage af  
fodpaneler, lister, lægter etc.  
i massiv mursten og beton

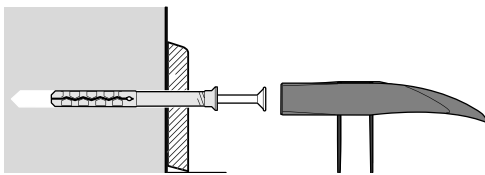
**1** Bor et hul i korrekt diameter og dybde gennem montageemnet og direkte ind i væggen



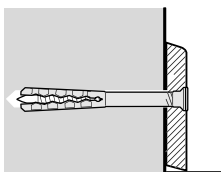
**2** Rens hullet grundigt



**3** Indsæt pløk og søm som gennemstiksmontage. Slå sømmet i bund



**4** Montagen er færdig



**NB** Må ikke anvendes til nedstropning af lofter!  
Se evt. (teknisk ark nr. 401a, 401b) samt (teknisk ark. nr. 409).



**Fordele:**

- Hurtig og nem montage.
- Undersænker sig selv, når Sømpløk slås i.
- Kan anvendes i gasbeton.
- Monteres som gennemstiksmontage.
- Brug cylindrisk krave til montage af tynde plader og stålprofiler (inddækninger).

**Tilbehør:**

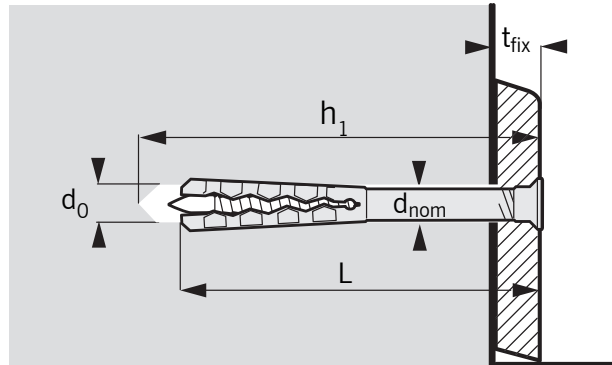
- Dækknapper.
- Selvklæbende FastCap dækkapper.

**Materialer:**

- Pløk: Nylon (PA6), med undersænket eller cylindrisk krave.
- El-forzinket stål.
- Søm: Rustfrit stål A2

**Yderligere information:**

- Se bagsiden.

**SØMPLØK**

Type	Dimensioner			Montage		Bæreevne			
	$d_{nom}$	L	$t_{fix}$	$d_0$	$h_1$	Beton 20 N/mm <sup>2</sup>		Massiv mursten kl. 15	
	Ankerdiameter	Ankerlængde	Emnetykkelse (Max.)	Bor-diameter	Bor-dybde (Min.)	Direkte træk	Tværtræk	Direkte træk	Tværtræk
	mm	mm	mm	mm	mm	Regningsmæssig aksial bæreevne kN <sup>♦</sup>	Regningsmæssig forskydnings bæreevne kN <sup>♦</sup>	Regningsmæssig aksial bæreevne kN <sup>◇</sup>	Regningsmæssig forskydnings bæreevne kN <sup>◇</sup>
Expandet Sømpløk									
5 x 30	5	30	5	5	40	0,30	0,35	0,20	0,35
5 x 40	5	40	15	5	50	0,30	0,35	0,20	0,35
5 x 50	5	50	25	5	60	0,30	0,35	0,20	0,35
6 x 35	6	35	5	6	45	0,45	0,55	0,30	0,55
6 x 50	6	50	20	6	60	0,45	0,55	0,30	0,55
6 x 60	6	60	30	6	70	0,45	0,55	0,30	0,55
6 x 80	6	80	50	6	90	0,45	0,35	0,30	0,35
8 x 60	8	60	20	8	70	0,55	0,90	0,45	0,90
8 x 80	8	80	40	8	90	0,55	0,90	0,45	0,90
8 x 100	8	100	60	8	110	0,55	0,50	0,45	0,50
8 x 120	8	120	80	8	130	0,55	0,50	0,45	0,50
8 x 140	8	140	100	8	150	0,55	0,50	0,45	0,50
10 x 80	10	80	30	10	90	0,75	0,50	0,55	0,50
10 x 100	10	100	50	10	110	0,75	0,50	0,55	0,50
10 x 120	10	120	70	10	130	0,75	0,50	0,55	0,50
10 x 140	10	140	90	10	150	0,75	0,50	0,55	0,50
10 x 160	10	160	110	10	170	0,75	0,50	0,55	0,50

- ♦ Regningsmæssig bæreevne gælder for et enkelt anker i beton  $\geq C20/25$  (B20) som ikke er påvirket af kant og/eller indbyrdes afstand
- ◇ Regningsmæssig bæreevne gælder for et enkelt anker i massiv mursten med en minimums trykstyrke på 15 N/mm<sup>2</sup> som ikke er påvirket af kant og / eller indbyrdes afstand.

Partialkoefficient for materiale ( $\gamma_m$ ) er indeholdt i de angivne regningsmæssige bæreevner.

**Vigtigt:** Læs Expandets "Principper for Fastgørelse" for generel information om befæstigelse, samt oplysninger om ansvarsbegrænsning. (Kan downloades på [www.expandet.dk](http://www.expandet.dk))