

## LÄTTBETONGSKRUV, KULLRIGT HUVUD, CORRSEAL

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

ESSVE Lättbetongskruv används för förankring i porösa material som lättbetong och lättklinker (Leca, Ytong, Siporex). Den är lämplig för regelmontage, syllmontage, inredningssnickerier och fastsättning av isolering (ev. med bricka).

### BESKRIVNING

ESSVE Lättbetongskruv är tillverkad av härdat stål med CorrSeal ytbehandling, C4. Den är försedd med TX-fäste/bits. Skruvens gänga är designad för porösa material som lättbetong och lättklinker, och den kan skruvas direkt in i lättbetong utan förborring.

ESSVE Lättbetongskruv finns även med försänkt huvud samt kullrigt huvud med fläns (8X65).

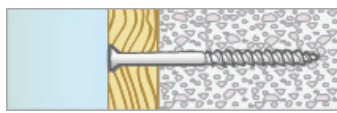
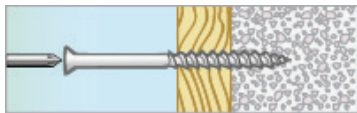
ESSVE Lättbetongskruv är registrerad i BASTA-systemet och uppfyller betygsnivå ALFA, se [BASTAonline.se](http://BASTAonline.se) för aktuell registreringsstatus.

ESSVE Lättbetongskruv är bedömd i Byggvarubedömningen med Bedömning Totalt Accepteras.

### MONTERINGSANVISNING

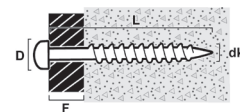
Lättbetongskruven skruvas rakt in i lättbetongen eller lättklinkern, d v s ingen förborring krävs. Vid montering rekommenderas momentskruvdragare. För att undvika överdragning av skruven bör man använda lågt varvtal på skruvdragaren. Överdragning kan innebära att gängan skruvar sönder materialet, vilket gör att lastkapaciteten kraftigt reduceras och ett nytt montage bör göras.

### MONTERING



1. Lättbetongskruven skruvas rakt ner i lättbetongen/-klinkern, ingen förborring krävs.  
 Trä: Testa om detaljen behöver förborras eller inte. Faktorer som påverkar förborring är montage nära virkeskant, om detaljen är tunn, om lättbetongen/lättklinkern är av låg kvalitet etc.  
 Stål: Vid uppsättning av tunna stålreglar (<0,7 mm) kan man använda sig av ett lättare hammarslag för att stansa ett hål i stålregeln och därefter skruva in skruven.

2. Skruva in Lättbetongskruven min. 60 mm. Använd gärna momentskruvdragare och ett lågt varvtal för att undvika överdragning. Överdragning kan innebära att gängan skruvas sönder, vilket gör att lastkapaciteten kraftigt reduceras och ett nytt montage erfordras. Montaget är sedan klart.



Always mount the screw as deep as possible in the light weight concrete. Avoid tightening the screw too hard.



Lättbetong

### Specifikation

Ytbehandling	CorrSeal
Korrosivitetsklass	C4
Miljökodning	Utomhus



### Artiklar

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Gänglängd	Max. godstjocklek	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll
105309	8 mm	65 mm	12 mm	60 mm	5 mm	60 mm	TX30	ESSBOX 304	100 ST
105311	8 mm	90 mm	12 mm	60 mm	30 mm	60 mm	TX30	ESSBOX 304	100 ST