

# LÄTTBETONGSKRUV, FÖRSÄNKT HUVUD, CORRSEAL

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

ESSVE Lättbetongskruv används för förankring i porösa material som lättbetong och lättklinker, utomhus. Den kan användas för regelmontage av trä- och stålreglar, syllmontage, uppsättning av inredningssnickerier, fastsättning av isolering mm.

## BESKRIVNING

ESSVE Lättbetongskruv är tillverkad av härdat stål med CorrSeal ytbehandling, C4. Skruven har ett TX-fäste/bits och är försedd med skärande rillor för att minimera risken för överdragnings och underlätta försänkning i trä. Den finns också med kullrigt huvud samt kullrigt huvud med fläns (8,0X65).

- För porösa material utomhus
- Ingen förborrning krävs

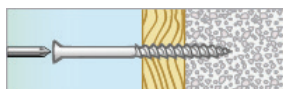
ESSVE Lättbetongskruv är registrerad i BASTA-systemet och uppfyller betygsnivå BASTA, se [BASTAonline.se](http://BASTAonline.se) för aktuell registreringsstatus.

ESSVE Lättbetongskruv är bedömd i Bygghandboken med Bedömning Totalt Accepteras.

## MONTERINGSANVISNING

Lättbetongskruven skruvas direkt in i lättbetongen eller lättklinkern utan förborrning. Vid montering rekommenderas momentskruvdragare och lågt varvtal på skruvdragaren för att undvika överdragnings av skruven, vilket kan innebära att gängan skruvar sönder materialet och lastkapaciteten reduceras. Vid montering av isolering kan ESSVE Isolershållares bricka användas.

## MONTERING

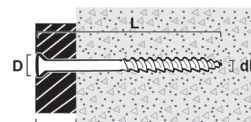


1. Lättbetongskruven skruvas rakt ner i lättbetongen/-klinkern, ingen förborrning krävs.

Trä: Testa om detaljen behöver förborras eller inte. Faktorer som påverkar förborrning 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 överdragnings. Överdragnings kan innebära att gängan skruvas sönder, vilket gör att lastkapaciteten kraftigt reduceras och ett nytt montage erfordras. Montaget är sedan klart.



F  
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

C4

## Artiklar

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Gänglängd	D.tjocklek (tfix)	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll
105301	8 mm	65 mm	12 mm	60 mm	5 mm	60 mm	TX30	ESSBOX 204	100 ST
105303	8 mm	90 mm	12 mm	60 mm	30 mm	60 mm	TX30	ESSBOX 304	100 ST
105305	8 mm	110 mm	12 mm	60 mm	50 mm	60 mm	TX30	ESSBOX 304	100 ST
105307	8 mm	130 mm	12 mm	60 mm	70 mm	60 mm	TX30	ESSBOX 204	50 ST

**Storpack**

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Gänglängd	D.tjocklek (tfix)	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll
7105307	8 mm	130 mm	12 mm	60 mm	70 mm	60 mm	TX30	ESSVE grön kartong	600 ST