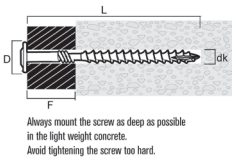
LÄTTBETONGSKRUV HL-W, CORRSEAL






Lättbetong

ANVÄNDNINGSOMRÅDE

ESSVE Lättbetongskruv HL är en skruv för säker infästning i porösa material som lättbetong och lättklinker. Kan skruvas direkt utan förborrning och används för montage av reglar, syllar och andra bärande konstruktioner.
Därför ska du välja ESSVE Lättbetongskruv HL:

- Ingen förborrning krävs
- ETA-godkänd för bärande konstruktioner
- Hög hållfasthet i porösa material
- CorrSeal ytbehandling (C4)
- TX-fäste för effektiv montering

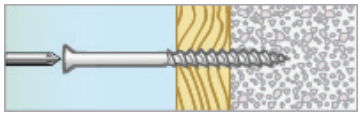
BESKRIVNING

ESSVE Lättbetongskruv HL (Heavy Load) är tillverkad av härdat stål och har CorrSeal ytbehandling i korrosivitetsklass C4, vilket gör den lämplig för användning i fuktiga miljöer. Skruven är försedd med TX-fäste för säker kraftöverföring vid montering.
Den specialutformade gängan är anpassad för porösa material som lättbetong och lättklinker (t.ex. Leca, Ytong och Siporex). Skruven kan monteras direkt utan förborrning, vilket förenklar och effektiviserar arbetet.
HL-serien omfattas av ETA-20/0335 och uppfyller CE-kravet för användning i bärande konstruktioner, exempelvis regel- och syllmontage. Produkten finns även med försänkt huvud.
ESSVE Lättbetongskruv HL är registrerad i BASTA-systemet med betygsnivå ALFA och är bedömd i Byggvarubedömningen med bedömning Totalt Accepteras.

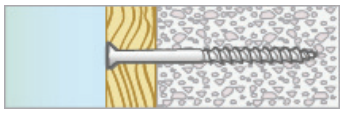
MONTERINGSANVISNING

- Skruva direkt i lättbetong eller lättklinker – ingen förborrning krävs
- Använd momentskruvdragare för kontrollerad installation
- Arbeta med lågt varvtal för att undvika överdragning
- Undvik att överdra skruven då materialet kan skadas och lastkapaciteten reduceras

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. 100 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 erfodras.
Montaget är sedan klart.

Specifikation

Ytbehandling	CorrSeal
Korrosivitetsklass	C4
Miljökodning	Utomhus

Artiklar

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Ganglängd	Max. godstjocklek	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll	CE
105323	10,5 mm	185 mm	21,5 mm	160 mm	25 mm	160 mm	TX40	ESSBOX 206	30 ST	✓
105324	10,5 mm	210 mm	21,5 mm	160 mm	50 mm	160 mm	TX40	ESSBOX 206	30 ST	✓

Storpack

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Ganglängd	Max. godstjocklek	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll	CE
9105323	10,5 mm	185 mm	21,5 mm	160 mm	25 mm	160 mm	TX40	ESSVE grön kartong	300 ST	✓
9105324	10,5 mm	210 mm	21,5 mm	160 mm	50 mm	160 mm	TX40	ESSVE grön kartong	300 ST	✓