

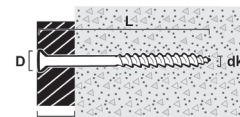
LÄTTBETONGSKRUV, FÖRSÄNKT HUVUD, CORRSEAL

ANVÄNDNINGSMÅL

ESSVE Lättbetongskruv med försänkt huvud är utvecklad för säker infästning i lättbetong, hålstén och lättklinker utomhus. Skruven monteras direkt i porösa material utan förborrning och passar för regel-, syll- och inredningsmontage.

Därför ska du välja ESSVE Lättbetongskruv:

- Ingen förborrning krävs i lättbetong och lättklinker
- Försänkt huvud med skärande rillor för snygg och säker försänkning
- CorrSeal ytbehandling, korrosivitetsklass C4
- TX-fäste för effektiv montering och säker kraftöverföring
- Specialdesignad gänga för stark infästning i porösa material
- Registrerad i BASTA och bedömd med Totalt Accepteras i Byggvarubedömningen



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



Lättbetong

BESKRIVNING

ESSVE Lättbetongskruv med försänkt huvud är utvecklad för förankring i porösa material som lättbetong, hålstén och lättklinker, inklusive Leca®, Ytong® och Siporex®. Skruven är särskilt lämplig för utomhusmontage där säker infästning och god korrosionsbeständighet krävs.

Den används bland annat för montage av trä- och stålreglar, syllmontage, inredningssnickerier samt fastsättning av isolering. Vid isoleringsmontage kan ESSVE Isolerhållares bricka användas för ökad anliggningsyta.

Den specialutformade gängen är anpassad för porösa byggmaterial och ger ett säkert grepp i lättbetong och lättklinker.

Skruven monteras direkt i underlaget utan förborrning, vilket sparar tid och effektiviserar arbetet på byggarbetsplatsen. Det försänkta huvudet är försett med skärande rillor som underlättar försänkning i trä och minskar risken för överdragning.

Resultatet blir ett snyggt montage med god anliggning mellan den monterade detaljen och underlaget.

ESSVE Lättbetongskruv är tillverkad av härdat stål och försedd med CorrSeal ytbehandling. Skruven uppfyller korrosivitetsklass C4 och lämpar sig för utomhusapplikationer samt andra miljöer där ett högt korrosionsskydd efterfrågas.

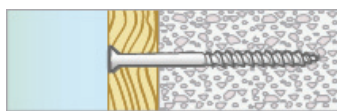
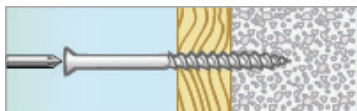
Skruven är utrustad med TX-fäste som ger säker kraftöverföring och effektiv montering. Produkten finns även med kullrigt huvud samt kullrigt huvud med fläns för olika infästningsbehov.

ESSVE Lättbetongskruv är registrerad i BASTA-systemet och uppfyller betygsnivå ALFA. Produkten är dessutom bedömd i Byggvarubedömningen med bedömningen Totalt Accepteras.

MONTERINGSANVISNING

- Placera detaljen som ska monteras mot underlaget av lättbetong, hålstén eller lättklinker.
- Montera skruven direkt i materialet utan förborrning.
- Använd momentskruvdragare med korrekt TX-bits.
- Skruva med lågt varvtal för att minska risken för överdragning.
- Dra åt tills huvudet ligger an ordentligt mot den monterade detaljen.
- Undvik överdragning eftersom materialets struktur kan skadas och infästningens lastkapacitet försämras.
- Om överdragning uppstår ska ett nytt montage utföras i en ny position.

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 gängen 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	Gänglängd	Max. godstjocklek	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	Max. godstjocklek	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll
7105307	8 mm	130 mm	12 mm	60 mm	70 mm	60 mm	TX30	ESSVE grön kartong	600 ST