

BETONGSKRUV EUS-HF, SEXKANTSHUVUD MED FLÄNS, RUSPERT

ANVÄNDNINGSMRÅDE

ESSVE EUS Betongskruv är en högkvalitativ betongskruv avsedd för montage där hög säkerhet på montaget önskas, exempelvis räcken, fallskydd, gjutformar, formsteg mm, utomhus.

BESKRIVNING

ESSVE EUS Betongskruv är tillverkad av specialhärdat stål med en ytbehandling i Ruspert, C3. Den är CE-märkt genom ett ETA (Option 1), vilket gör den godkänd för montage i både osprucken och sprucken betong.

Skraven har en stark induktionshärdat spets som enkelt skär gänga i mjuk och hård betong (C20/25 - C50/60). Skruven är mer duktil i stammen vilket gör montaget säkrare, t.ex. när borrhålet inte blivit helt vinkelrät mot betongytan och skruven fästs med hög åtdragning. Skruvens hi-low-gänga som ger mycket goda lastvärden samt underlättar monteringen.

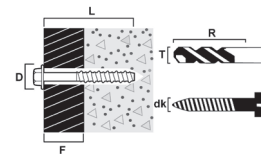
ESSVE EUS Betongskruv finns även som blankförzinkad.

ESSVE EUS Betongskruv är bedömd i Sunda Hus med bedömning B.

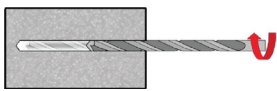
ESSVE EUS Betongskruv uppfyller CE kravet genom ETA-18/1064.

MONTERINGSANVISNING

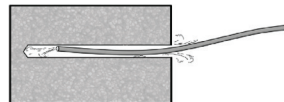
Vid montering rekommenderas slagskruvdragare alternativt mutterdragare. Betongskruven kräver inte ett förspänningsmoment för att säkerställa infästningen (till skillnad från exempelvis betongexpander). Det slutliga åtdragningsmomentet som anbringas ska inte vara större än vad som krävs för att hålla vad som ska fixeras på plats, kraftigare åtdragning undviks. Ytterligare information kring monteringen finns redovisat i ETA-godkännandet.



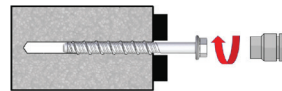
MONTERINGSANVISNING



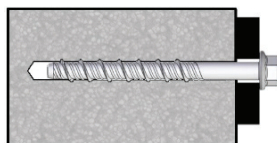
1. Borra ett hål. Välj borrhåets dimension enligt Tekniska data.



2. Blås rent till botten av borrhålet



3. Montera med hjälp av slagskruv-/mutterdragare alternativt en momentnyckel med maximalt vridmoment enligt Tekniska data.



4. Montaget är färdigt.

Specifikation

| | |
|--------------------|---------|
| Ytbehandling | Ruspert |
| Korrosivitetsklass | C3 |
| Miljökodning | Utomhus |



Artiklar

| Art nr | Diameter | Längd | Huvud diameter | D.tjocklek (tfix) | Borrdia. | Borrdjup | Sättdjup (hnom) | Hylsa | Förpackning | Innehåll | CE |
|--------|----------|--------|----------------|-------------------|----------|----------|-----------------|-------|-------------|----------|----|
| 105701 | 7,5 mm | 60 mm | 14,2 mm | 5 mm | 6 mm | 65 mm | 55 mm | 10 mm | ESSBOX 204 | 100 ST | ✓ |
| 105703 | 7,5 mm | 80 mm | 14,2 mm | 25 mm | 6 mm | 65 mm | 55 mm | 10 mm | ESSBOX 304 | 100 ST | ✓ |
| 105707 | 10,5 mm | 75 mm | 18 mm | 15 mm | 8 mm | 70 mm | 60 mm | 13 mm | ESSBOX 304 | 50 ST | ✓ |
| 105709 | 10,5 mm | 90 mm | 18 mm | 30 mm | 8 mm | 70 mm | 60 mm | 13 mm | ESSBOX 203 | 25 ST | ✓ |
| 105711 | 10,5 mm | 110 mm | 18 mm | 50 mm | 8 mm | 70 mm | 60 mm | 13 mm | ESSBOX 204 | 25 ST | ✓ |
| 105713 | 12,5 mm | 85 mm | 22 mm | 15 mm | 10 mm | 85 mm | 70 mm | 15 mm | ESSBOX 204 | 25 ST | ✓ |
| 105715 | 12,5 mm | 100 mm | 22 mm | 30 mm | 10 mm | 85 mm | 70 mm | 15 mm | ESSBOX 204 | 25 ST | ✓ |
| 105719 | 16,5 mm | 115 mm | 31 mm | 5 mm | 14 mm | 130 mm | 110 mm | 18 mm | ESSBOX 204 | 10 ST | ✓ |

