

BETONGSKRUV ECS-PW, KULLRIGT HUVUD MED BRICKA, CORRSEAL

ANVÄNDINGSOMRÅDE

ESSVE Betongskruv ECS är en prisvärd betongskruv för enklare applikationer där montaget inte kräver t.ex. ETA godkännande. Är i huvudsak avsedd för isolering, och kan vid behov med fördel användas tillsammans med Takbricka, artnr 43752.

BESKRIVNING

Genomhärdad skruv som dras direkt i ett borrar hål, utan plugg. Den har en s.k. hi-low-gänga som ger goda lastvärden samt underlättar monteringen.

CorrSeal-ytbehandlingen ger minst 15 års beständighet i korrosivitetssklass C4 enligt svenskt typgodkännande. Enligt ISO 9223 kännetecknas korrosivitetssklass C4 av utomhusmiljöer med påtagliga mängder luftföroreningar eller måttliga saltmängder, t.ex. industri och kustområden.

ESSVE Betongskruv ECS är bedömd i Byggvarubedömningen med Bedömning Totalt Accepteras.

MONTERINGSANVISNING

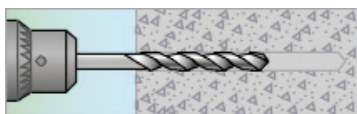
Vid montering rekommenderas slagskruvdragare. Se monteringsanvisning.

Betongskruven kräver inte ett förspänningsmoment för att säkerställa infästningen, vilket innebär att då skruven nått underlaget skall all åtdragning undvikas. Det slutliga åtdragningsmomentet som anbringas ska inte vara större än vad som krävs för att hålla det som ska fixeras på plats. Åtdragningsmoment som anges är det maximala åtdragningsmomentet, ej att förväxla med andra produkter som kräver ett förspänningsmoment (t.ex. expander).

Betongskruv ECS är genomhärdad och därmed känslig för sned iskrivning. Borrhålet skall vara 90 grader mot underlaget.

Betongskruv ECS har inget krav på renblåsning av borrhål innan montage, men borrhålet måste vara djupt nog att betongskruven når rätt sättdjup trots eventuell borrdamm som återstår i hålet.

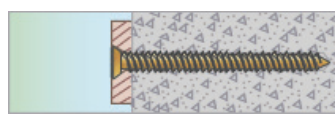
MONTERING



1. Borra ett hål (ev. också genom förankringsdetaljen). Grovrengör borrhålet från borkax genom att föra borrhammaren fram och tillbaka 2-3 gånger.



2. Dra i skruven med hylsa eller TX-fäste/bits. För dimension 6,3mm och 7,5mm bör en slagskruvdragare användas.



3. Montaget är klart.



Betong



Håldäckselement



Natursten

Specifikation

Ytbehandling	CorrSeal
Korrosivitetssklass	C4
Miljökodning	Utomhus

C4

Storpack

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Max. godstjocklek	Borrdia.	Borrdjup	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll
9105282	7,5 mm	150 mm	12,5 mm	115/100 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	TX30	ESSVE grön kartong	400 ST
9105284	7,5 mm	200 mm	12,5 mm	165/150 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	TX30	ESSVE grön kartong	300 ST
9105289	7,5 mm	250 mm	12,5 mm	215/200 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	TX30	ESSVE grön kartong	250 ST