

Anvendelsesområde

Øjebetonskrue er beregnet til hurtig og nem forankring i beton, mursten og hulblokke.

Beskrivelse

Specialhærdet skrue, der skrues direkte ind i et forboret hul, dvs. uden plug. Den har helgevind – et såkaldt "hi-low"-gevind – der gør monteringen nemmere. Skrue er fremstillet af stål med blankforzinket overfladebehandling.

debehandling.

Generelt forbedres belastningsevnen ved større forankringsdybde. Betonskrue er testet og godkendt til pulserende last.



Montering

Til montering anbefales en skruemaskine med momentfunktion. Brug monteringsværktøj til øjebetonskrue ved montering.

Montering

1. Bor et hul. Bor evt. også gennem forankringsdelen. Grovrengør borerhullet for borestøv ved at føre boret frem og tilbage to til tre gange.
2. Sæt monteringsværktøjet i skruemaskine.
3. Sæt øjebetonskrue i monteringsværktøjet, og skru den fast.
4. Monteringen er færdig.

Specifikation

Materiale	Stål
Overfladebehandling	Blankforzinket
Korrosionsklasse	C1

Øjebetonskrue

Tekniske data og ESSBOX-enheder

Art.nr.	Dimension dk × B mm	L mm	D mm	Bor Ø mm	ESSBOX- størrelse	Antal/ enhed	Enhe- der/ storpak
105275	6,3 × 30	48	6,45	5	202	100	12



Tilbehør

Art.nr.	Beskrivelse	Antal/ enhed
105276	Monteringsværktøj til øjebetonskrue	1



Anbefalet forankringsdybde*

Materiale	Ø 6,3
Beton	25 mm
Mursten	40 mm
Hulblokke	50 mm

*Boreddybde = forankringsdybde + min. 10 mm

Praktisk belastningsevne

Dimension mm	Monteringsdybde mm	Træklast kN Beton C20/25	Tværbelastning kN Beton C20/25	Min. kant- afstand Træklast mm	Min. kant- afstand Tværbelastning mm	Min. indbyrdes afstand mm	Tilspændingsmoment Nm
Ø 6,3	25	0,8	1,4	40	50	100	10

De anvendte sikkerhedsfaktorer er i overensstemmelse med det svenske Boverkets Allmänna Råd 1993:1, Typgodkännande av fästdon.