

Teknisk info Letbetonskrue Pan-hoved CorrSeal



Praktisk laststyrke

Dimension	Monteringsdybte	Letbeton kval500 Træklast / Tværlast	Letklinker 2MPa Træklast / Tværlast	Letklinker 3MPa Træklast / Tværlast	Letklinker 5MPa Træklast / Tværlast
mm Ø	mm	kg	kg	kg	kg
8	60	50/30		60/45	

Dimensionerende lastværdier, for berægning i henhold til Eurocode

Dimension	Monteringsdybte	Letbeton kval500 Træklast / Tværlast	Letklinker 2MPa Træklast / Tværlast	Letklinker 3MPa Træklast / Tværlast	Letklinker 5MPa Træklast / Tværlast
mm Ø	mm	kN	kN	kN	kN
8	60	0,65/0,4		0,8/6	

Praktisk laststyrke

Vi anbefaler en trækprøve ved større konstruktioner, hvor man vil bruge Letbetonskruens fulde lastkapacitet. Trækprøver er en del af vores Tekniske service. Følgende laststyrke kan bruges til retningsværdier. Note! Holdfasthed og egenskaber i porøse materialer som letklinker og letbeton varierer fra konstruktion til konstruktion.

Brandklasse - Letbeton kval 500

Dimension	Brandteknisk klasse	Monteringsdybte	Karakteristisk lastevne
mm Ø		mm	kN
8	R60	60	0,25
8	R45	60	0,5

ESSVE Letbetonskrue har gennemgået brandtest i henhold til metode SP Brand A4 118 ved Sveriges Tekniske Forskningsinstitut, SP. Metoden er baseret på den internationale standard ISO 834.