

Naulatulppa SHARK® Hammer, tyyppi SK

Tämä tuote on todettu toimivaksi, ja se on nopea asentaa, joten se tarjoaa monipuolisen ratkaisun kevyiden kuormien kiinnittämiseen läpiasennuksella. Seinätulppa uppokannalla, naularuuvi sinkittyä terästä

93.1



- Nopea ja kustannustehokas asennus
- Tulppa ja naularuuvi toimitetaan esikoottuna – ei tarvetta etsiä oikeita ruuveja
- Sopii läpiasennukseen
- Poistettavissa ruuvattavan kannan avulla
- Tulpan rakenne estää tulppaa leviämästä liian aikaisin
- UV-säteilyn kestävä
- Homeenkestävä (korkealaatuisesta polyamidista valmistettu muovitulppa)
- Lämmönkesto -40 °C ... +100 °C
- Sekä upotettuun että pinta-asennukseen
- Uppokanta uppoaa pehmeään puuhun itsestään
- Ei sisällä halogeeneja



Materiaali, naula	Teräs
Pinta/pinnoite	Sinkitty

Tuotenumero	5906 316 40	5906 316 60	5906 318 60	5906 318 80	5906 318 100	5906 318 120
Kappalemäärä	200	200	100	100	100	100
Ankkurin/tulpan halkaisija	6 mm	6 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Ankkurin/tulpan pituus (l)	40 mm	60 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
Kiinnityspaksuus enint. (t fix)	10 mm	30 mm	20 mm	40 mm	60 mm	80 mm
Asennussyvyys, (h nom)	30 mm	30 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Poranterän koko, nimellishalkaisija (d 0)	6 mm	6 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Porareian syvyys (h 1)	35 mm	35 mm	45 mm	45 mm	45 mm	45 mm
Reiän halkaisija, ankkurointalusta (d f)	6,5 mm	6,5 mm	8,5 mm	8,5 mm	8,5 mm	8,5 mm
Sisäinen vääntö/kanta	PZ2	PZ2	PZ3	PZ3	PZ3	PZ3

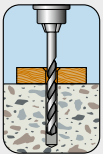
Tuotenumero	5906 318 135	5906 318 160
Kappalemäärä	100	100
Ankkurin/tulpan halkaisija	8 mm	8 mm
Ankkurin/tulpan pituus (l)	135 mm	160 mm
Kiinnityspaksuus enint. (t fix)	95 mm	120 mm
Asennussyvyys, (h nom)	40 mm	40 mm
Poranterän koko, nimellishalkaisija (d 0)	8 mm	8 mm
Porareiän syvyys (h 1)	45 mm	45 mm
Reiän halkaisija, ankurointialusta (d f)	8,5 mm	8,5 mm
Sisäinen vääntiö/kanta	PZ3	PZ3

Suorituskykytiedot				
Ankkurin halkaisija (mm)			6	8
Sallitu veto- kuorma	Betoni B25 tai C20/25	Fperm (kN)	0,2	0,2
	Kalkkiahiekkatiili KS 12		-	0,12
	Ontelotiili, kalkkiahiekka KSL 12		-	0,075
Ominaisarvot				
Kiristysmomentti (vain KIERRE-tyyppi)		Tinst (Nm)	4	4
Porareiän syvyys		h1 ≥ (mm)	35	45
Asetussyvyys		hnom ≥ (mm)	30	40
Kierteen halk. (vain KIERRE-tyyppi)		dthr (mm)	M6	M8
Kierteen pituus (vain KIERRE-tyyppi)		lthr (mm)	6	9
Poranterän nimellishalkaisija		d0 (mm)	6	8
Reiän halkaisija		df (mm)	6,5	8,5

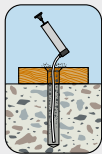
Lisätiedot ja -kuvat

- Voidaan käyttää betonissa ja muuratuilla pinnoilla
- Kevyisiin kiinnityksiin sisätilojen viimeistelyssä, sekä puu-, metalli-, putki-, saniteetti- ja sähkötoihin, kuten neliönmallisten runko-puiden, rimojen, ohuiden metallilevyjen ja kaikkien komponenttien upotettavaan asennukseen

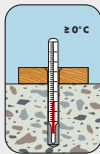




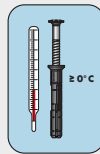
Poraa reikä



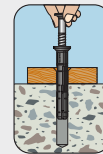
Puhdista reikä



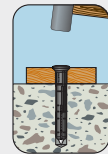
Tarkista asennuslämpötila: kiinnitysalustan lämpötila $\geq 0^{\circ}\text{C}$



Tarkista asennuslämpötila: tulpan lämpötila $\geq 0^{\circ}\text{C}$



Aseta naulatulppa kiinnitettävän kappaleen läpi reikään



Lyö naularuuvi pinnan tasalle

Testiraportit, hyväksynöt, lisenssitiedot

- Eurooppalainen tekninen hyväksyntä ETA-19/0182: SHARK®-Hammer naulatulpat koot 6 ja 8 monipuoliseen käyttöön betonissa ei-kantaviin kiinnityksiin
- Eurooppalainen tekninen hyväksyntä ETA-19/0182: SHARK®-Hammer naulatulppa koko 8 monipuoliseen käyttöön muuratuilla pinnoilla ei-kantaviin kiinnityksiin (poikkeus: mitat M8 x 45)

