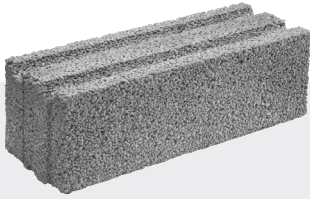


Lakka® -harkkoille



Väliseinäharkot



Perustusharkot



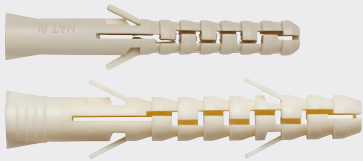
Eristeharkot

TÄRKEÄÄ MUISTAA KEVYTSORAHARKKOOKIINNITETTÄESSÄ:

- Porareiät kevytsoraharkkoon suositellaan porattavaksi **ilman iskutoimintoa** ja porakoneen **syvyydenrajoitinta** käyttäen.
- Huolellinen porareiän puhdistus parantaa kiinnikkeen suorituskykyä!
- Valitse ruuvi kiinnitettävän kappaleen paksuuden mukaan. Ruuvin oikea pituus: **tulpan pituus (L) + kiinnitettävän kappaleen paksuus + 5 mm**.
- Kiinnikkeen loppuunkiristämisessä on noudatettava varovaisuutta ylikiertymisen välttämiseksi. **Käytä aina porakoneen momenttikontrollia tai viimeistele kiristys käsin ruuvimeisselillä!**

SORMATIN KIINNIKKEET KEVYTSORAHARKKOKIINNITYKSIIN:

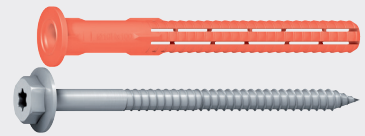
NAT 8 L ja 10 L -nailontulpat



GRIPPER™ -seinätulpat 6, 8 ja 10



SDF 10H -yleiskarmitulpat



S-CSA 6 -betoniruuvi



ITH Pe / Ve -injektointimassat



KBRM, KBRM P -kevytbetoniruuvit 8 mm



KBRM 10,5 -pitkät kevytbetoniruuvit 10,5 mm



Sormat kiinnikeopas Lakka-harkoille

Lakka®

Väliseinäharkot

	Sallittu vetokuorma per yksittäinen kiinnike: N_{rec} (kN)*				
	Gripper 6 + ruuvi \varnothing 5 mm	Gripper 8 + ruuvi \varnothing 6 mm	Gripper 10 + ruuvi \varnothing 7 mm	SDF 10H as.syv. 70 mm	S-CSA 6 as.syv. 40 mm
VSH-68 / VSH-88	0,20	0,25	0,30	-	-
VSH-100	0,30	0,30	0,30	-	-
VSH-130PRO	1,00	1,00	1,00	1,50	2,10
VSH-150	0,60	0,60	0,60	0,75	0,70
PK-200	1,15	1,15	1,15	2,15	2,40

1 kN \approx
100 kg

Perustusharkot

	Sallittu vetokuorma per yksittäinen kiinnike: N_{rec} (kN)*											
	Gripper 8 + ruuvi \varnothing 6 mm	Gripper 10 + ruuvi \varnothing 7 mm	NAT 8L + ruuvi \varnothing 4,5 mm	NAT 8L + ruuvi \varnothing 6 mm	NAT 10L + ruuvi \varnothing 6 mm	NAT 10L + ruuvi \varnothing 8 mm	SDF 10H as.syv. 70 mm	KBRM 8 as.syv. 60 mm	KBRM 8 as.syv. 80 mm	KBRM 10,5 as.syv. 160 mm	ITH Pe / Ve + M8 vaarna	ITH Pe / Ve + M8 vaarna + IOV 12x80
H-75	0,50	0,65	-	-	-	-	-	0,65	-	-	-	-
UH-100P / UH-125P	0,50	0,65	0,25	0,60	0,70	1,20	1,05	0,65	1,05	-	1,60	-
RUH-150P	0,25	0,45	0,25	0,25	0,25	0,30	0,25	0,25	0,20	-	-	0,60
RUH-200P / RUH-250P	0,25	0,45	0,25	0,40	0,25	0,35	0,30	0,40	0,30	0,60	-	1,25
RUH-300P / RUH-380P	0,50	0,65	0,25	0,60	0,70	1,20	1,05	0,65	1,05	1,35	1,60	-

Eristeharkot

	Sallittu vetokuorma per yksittäinen kiinnike: N_{rec} (kN)*											
	Gripper 8 + ruuvi \varnothing 6 mm	Gripper 10 + ruuvi \varnothing 7 mm	NAT 8L + ruuvi \varnothing 4,5 mm	NAT 8L + ruuvi \varnothing 6 mm	NAT 10L + ruuvi \varnothing 6 mm	NAT 10L + ruuvi \varnothing 8 mm	SDF 10H as.syv. 70 mm	KBRM 8 as.syv. 60 mm	KBRM 8 as.syv. 80 mm	KBRM 10,5 as.syv. 160 mm	ITH Pe / Ve + M8 vaarna	
EH-250P / EH-300 / EKO-380P grafit	0,55	0,65	0,25	0,65	0,50	1,00	1,00	0,60	0,95	1,35	1,55	

* Kuormat käytössä sekä ontelon että umpiosan kohdalla.

SORMAT 

Sormat Oy | Harjutie 5, 21290 Rusko | 020 794 0200 | www.sormat.com

Lakka®

Lakka Rakennustuotteet Oy | PL 42, 80101 Joensuu | 020 7481 200 | www.lakka.fi