

Kiinnitysopas

Leca® kevytsoraharkkoille



Leca® Lex perusharkko



Leca® Term harkko



Leca® Design harkko

TÄRKEÄÄ MUISTAA KEVYTSORAHARKKON KIINNITETTÄESSÄ:

Porareiät suositellaan porattavaksi ilman iskutoimintoa ja syvyydenrajoitinta käyttäen. Huolellinen porareiän puhdistus parantaa kiinnikkeen suorituskykyä.

Valitse ruuvi kiinnitettävän kappaleen paksuuden mukaan. Ruuvin oikea pituus: Tulpan pituus (L) + kiinnitettävän kappaleen paksuus (pl. KBTM) + 5 mm

Kiinnikkeen loppuunkiristämässä on noudatettava varovaisuutta ylikiertymisen välttämiseksi. Käytä aina porakoneen momenttikontrollia tai viimeistele kiristys käsin ruuvimeisselillä tai kuusiokoloavaimella (KBTM).

NAT 8 L ja 10 L
näilöntulppa



SDF 10H karmitulpat



S-10H uppokannalla



KB-10H laippakannalla



S-UF® 10 ja S-UP® 10
karmitulppa



KBRM, KBRM P, KBRM
10,5 kevytbetoniruuvi



GRIPPER™ 10
-seinätulppa



KBTM
kevytsoratulppa



ITH-Pe
injektointimassa



IOV
ontelovaippa



KEVYET KIINNITYKSET, KIINNITYS JA KUORMITUS:

KOhteet: taulut, valaisimet, sähkökytkimet, hyllyköt,
kevyet konsolit, naulakot, putkikannakkeet

Alusta:	Sallittu ulosvetokuorma: F _{recr} kN					Huom! 1 kN ≈ 100 kg
Leca® Lex perusharkko	NAT 8L ruuvi Ø 4,5 mm	NAT 10L / 8L ruuvi Ø 6,0 mm	GRIPPER™ 10 ruuvi Ø 7,0 mm	SDF 10H	S-UF® 10 / S-UP® 10 as.syv. 50 mm	KBTM 6
• Ontelon kohdalla	0,20	0,20 / 0,30	0,50	0,30	0,40	0,40
• Umpiosan kohdalla	0,20	0,20 / 0,40	0,50	0,40	0,40	0,45
Leca® Term, Leca® Design (umpi)	0,20	0,30 / 0,40	0,50	0,55	0,55	0,50

RASKAAT KIINNITYKSET, KIINNITYS JA KUORMITUS:

KOhteet: keittiökaapit, lauteet, karmit, koolaukset,
lvi-asennukset, saniteettikalusteet

Alusta:	Sallittu ulosvetokuorma: F _{recr} kN						Huom! 1 kN ≈ 100 kg
Leca® Lex perusharkko	NAT 10L ruuvi Ø 8,0 mm	S-UF® 10 / S-UP® 10 as.syv. 70 mm	KBRM, KBRM P as.syv. 60 / 80 mm	KBRM 10,5 as. syv. 160 mm	KBTM 8	KBTM 10	ITH P, vaarna Ø 8-16 mm, ontelossa IOV ontelovaippa
• Ontelon kohdalla	0,50	0,50	0,55 / 0,60	0,80	0,60	0,70	2,00
• Umpiosan kohdalla	0,50	0,55	0,55 / 0,60	2,00	0,60	0,70	2,30
Leca® Term, Leca® Design (umpi)	0,60	0,70	0,55 / 0,65	1,00	0,65	1,00	1,80



HUOM!
KÄYTÄ ONTELO-
HARKKOISSA
IOV-ONTELO-
VAIPPAA!

SORMAT

Lisätietoja:
Sormat Oy
Harjutie 5, 21290 RUSKO
Puh: 020 794 0200
Fax: 020 176 3888
www.sormat.com
sormat@sormat.com

Leca®

Lisätietoja:
Leca Finland Oy
PL 70 (Strömberginkuja 2)
00381 Helsinki
Puhelin 010 44 22 00
Telekopio 010 44 22 295
www.leca.fi