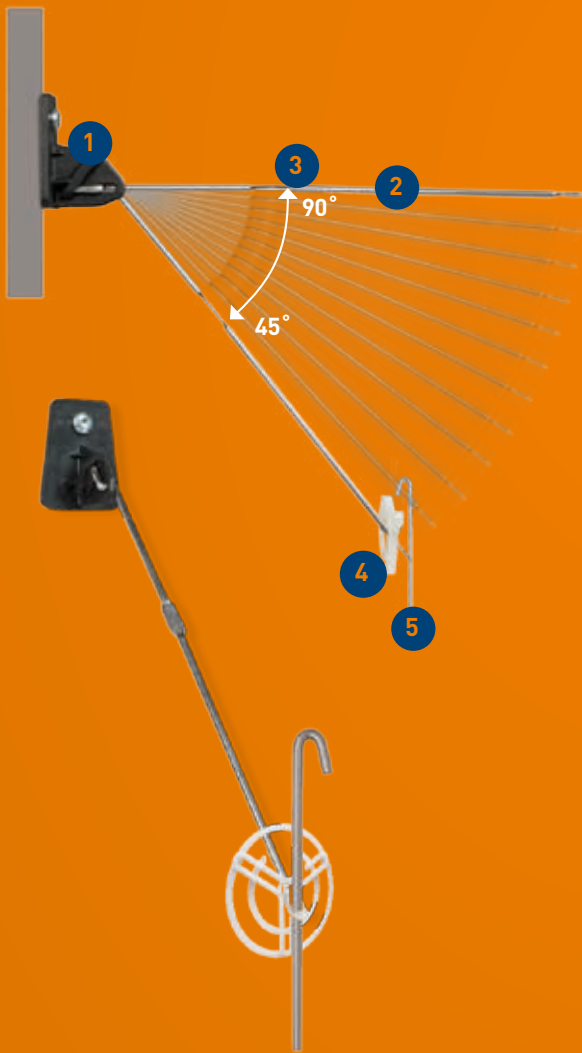


MERK

KIINNIKE, JOKA
KATKAISEE
KYLMÄSILLAT!

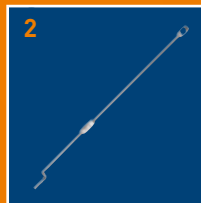
TOIMIVIN MATALAENERGIAKIINNIKE PAKSURAPPAUS-ERISTEJÄRJESTELMIEN ASENNUKSIIN

MERK on uudenlainen matalaenergiakiinnike, joka on kehitetty ja testattu soveltumaan Suomen Betoniyhdistys ry:n by57 2011 – ohjeiden mukaiseen paksurappausmenetelmään*. Hyödyllisyysmallisuojusta MERK** yhdistää innovatiivisella tavalla metallin ja muovimateriaalien ominaisuudet tehden asennuksista vaivattomampia ja luotettavampia. Materiaalien yhdistelyllä on onnistuttu kehittämään kiinnike, joka tehokkaasti estää kylmäsiljat ja parantaa paksurappauseristeen energiatehokkuutta. MERK -matalaenergiakiinnike on luotettavaa ja laadukasta kotimaista työtä!



KIINNITÄ MERK -KULMA SEINÄMATERIAALIIN SOPIVALLA KIINNIKKEELLÄ.¹⁾

Parhaan tuloksen varmistamiseksi suosittelemme MERK -kiinnityksiin Sormatin laadukkaita ja luotettavia kiinnikkeitä. Kauttamme saat ruuvisarjat kaikille yleisimmille seinämateriaaleille, kuten betoni, huokoiset materiaalit ja puu.



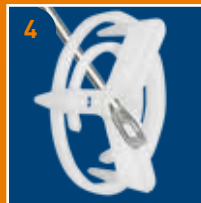
ASETA KH-KIINNITYSHAKA PAIKALLEEN.

Lukitse haka yläasentoon 90° kulmaan eristeen vaivatonta asennusta varten. Asenna eristelevyt paikalleen.



HUOM! TARVITTAESSA VOIT LUKITA ENSIMMÄISEN ERISTELEVYN VÄLIAIKAISESTI PAIKALLEEN.

Mikäli et asenna kaikkia eristelevyjä kerralla, niin voit lukita ensimmäisen levyn paikalleen asettamalla rengasvälikkeen hahlon kiinnityshaan latistukseen. Pura tämä väliaikainen lukitus ennen seuraavien eristekerrosten asennusta.



TEE 45° VIILTO ERISTEESEEN, ASENNA RENGASVÄLIKE JA ASETA KH-KIINNITYSHAKA ALAASENTOON.

Pujota kiinnityshaka rengasvälikkeen keskireiästä läpi ja lukitse asennus kääntämällä rengasvälikettä 90°. MERK -kulma pitää kiinnityshaan aina kontrollidusti 45° kulmassa minimoiden painumat*.



ASENNA VERKKO JA LUKITSE SE LUKITUSTAPILLA.

Rengasvälikkeen avulla rappauslaasti pääsee rappausverkon ja eristeen väliin vahvistamaan kiinnitystä. Lukitustappi korvaa hankalat lukituslevyt. Lukitustappi voit irrottaa ja kiinnittää uudelleen, esim. rappausverkon asennuksen yhteydessä.

* Lisätietoja: Suomen Betoniyhdistys ry., BY57 Eriste- ja levyrappaus 2011 – ohje

** Patenti- ja rekisterihallituksen hyödyllisyysmalli rekisterinro 9098

¹⁾ Ulosvetoarvon alustamateriaalista oltava min. 2,5 kN

VALITSE MERK -KOMPONENTIT ERISTEPAKSUUDEN JA SEINÄMATERIAALIN MUKAAN

Asennusvalmis MERK -kannakepaketti (1) sisältää lujitemuovisen MERK -kulmaosan, rengasvälikkeen ja lukitustapin. KH -kiinnityshaat (2) toimitetaan eristepaksuuksille KH50-KH270 tilauksen mukaan. Yli 150mm eristepaksuuksille toimitettavassa kiinnityshaassa on vakiona mahdollisuus eristekerroksen väliaikaiseen lukitukseen. Ruuvisarjat (3) MERK -kulmaosan ankkurointiin toimitetaan tilauksen mukaan. KH-kiinnityshaka ja lukitustappi on valmistettu ruostumattomasta teräksestä (RST A2)

1. MERK-KANNAKEPAKETTI

Koodi 60377, 100 kpl / rasia



3. RUUVISARJAT

100 kpl / rasia



BETONI

Betoniruuvi S-CS 8x50 SS MG
Koodi 70756



HUOKOISET MATERIAALIT JA BETONI

Universaali karmitulppa S-FP 10x80/5 MG
Koodi 60385



PUURANKA JA KIPSILEVY

Yleisruuvi 6x80 lieriö A2
Koodi 60390



S-CS SS MG



S-FP MG

2. KH-KIINNITYSHAKA

100 kpl / pussi

VAKIONA YLI
150 mm ERISTE-
PAKSUUDELLE!



NIMIKE	OMA PITUUS mm	ERISTEPAKSUUS mm	KOODI
KH50/61	61	50	60450
KH60/75	75	60	60452
KH70/89	89	70	60454
KH80/103	103	80	60456
KH90/117	117	90	60458
KH100/131	131	100	60460
KH110/145	145	110	60462
KH120/159	159	120	60464
KH130/173	173	130	60466
KH140/188	188	140	60468
KH150/202	202	150	60470
KH160/216	216	160	60472
KH170/230	230	170	60474
KH180/244	244	180	60476
KH190/258	258	190	60478
KH200/272	272	200	60480
KH210/287	287	210	60482
KH220/301	301	220	60484
KH230/315	315	230	60486
KH240/329	329	240	60488
KH250/343	343	250	60490
KH260/357	357	260	60492
KH270/371	371	270	60494