

# Kevytbetoniruuvi KBRM 10,5X210

SORMATIN TUOTEKOODI 9640075155

## Kevytbetoniruuvi (10,5 mm) painaville kuormille

- Sormat KBRM (10.5 mm) on nanopinnoitettu, helppo- ja nopeakäyttöinen kevytbetoniruuvi huokosiin kiinnitysalustoihin. Ruuvit kuuluvat C4-korroosiluokkaan, joten ne soveltuvat ulkokäyttöön sekä vaativiin korroosioolosuhteisiin.
- Karkeakierteinen kevytbetoniruuvi on tarkoitettu läpiasennuksiin huokosiin kiinnitysalustoihin, kuten harkkoihin. Ruuvien pidempi ja paksumpi koko mahdollistaa syvemmälle tapahtuvan asennuksen, jolloin pito alustasta paranee. Erillistä esiporausta ei tarvitse tehdä.
- Kevytbetoniruuvien leikkaava kärki tekee ruuvista itseporautuvan.
- Rungon muotoiltu profiili helpottaa ja keventää asennusta ja vähentää vaadittavaa asennusmomenttia, erityisesti puun läpi asennettaessa.
- KBRM 10.5 pidempi koko jopa kolminkertaistaa asennuksissa kiinnitettävien kuormien suuruuden verrattuna KBRM 8 kuormien suuruuteen.
- Ruuvit ovat varusteltu T40 vääntiöllä ja niiden minimi asennussyvyys on 160 mm.

## KÄYTTÖKOHEET

- Koolaukset
- Aluspuut
- Hyllyt
- Kaapelihyllyt
- Tuet ja kannattimet

## HYVÄKSYNNÄT / TODISTUKSET



SC0551-16

## YLEISKATSAUS

<b>Muut koodit</b>	SNRO 1310038 /
<b>Tuotemateriaali</b>	Teräs, nanopinnoitettu
<b>Pakkaukset</b>	rasia (pussi): 30 / tukku: 120 / lava: 6720
<b>Paino</b>	68.0 kg / 1000

## KIINNITYSALUSTAT

SOPII MYÖS KOHTEISIIN:

- Kevytbetoniharkko
- Kevytsoraharkko onteloilla
- Kevytsoraharkko umpinainen

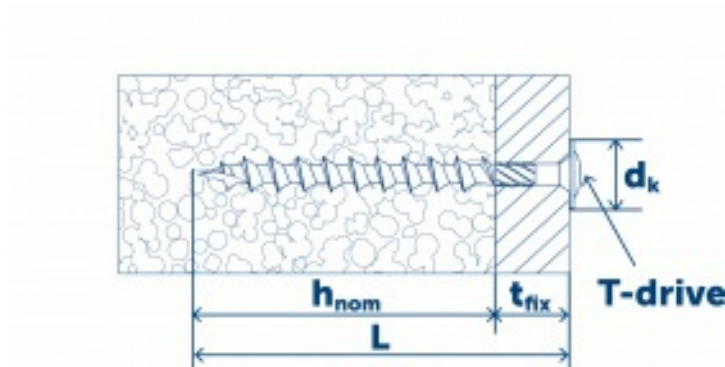
# Tekniset tiedot

## ASENNUSTIEDOT

Koko  
Pituus (L)  
Kärki  
Kiinnitettävä ainespaksuus ( $T_{fix}$ )

## ASENNUSOHJEET

10,5 **Asennussyvyys ( $H_{nom}$ )** 160  
210 **KANNAN TIEDOT**  
T40  
50 **Kannan halkaisija  $\varnothing$**  21,5



# Suorituskyky

Kiinnitysalusta <input type="text" value="Kaikki"/>	Kuormituksen tyyppi	Asennussyvyys ( $h_{nom}$ )	Kuormituksen suunta	Kuormitusarvo
Kevytsora onteloilla $f_b \geq 2,7 \text{ MN/m}^2$	$N_{Rec}$	160 mm		0.80 kN
Kevytsora umpinainen $f_b \geq 3 \text{ MN/m}^2$	$N_{Rec}$	160 mm		2.00 kN
Kevytsora eristekerroksella $f_b \geq 4 \text{ MN/m}^2$	$N_{Rec}$	160 mm		1.00 kN
Kevytbetoni AAC 1,5	$N_{Rec}$	160 mm		0.65 kN
Kevytbetoni AAC 2,5	$N_{Rec}$	160 mm		1.20 kN
Kevytbetoni AAC 4,0	$N_{Rec}$	160 mm		1.40 kN

## Asennusohjeet

