

# Seinätulppa GRIPPER 6 (8 DIY)

SORMATIN TUOTEKOODI 9640095662



## Särmä seinätulppa Suomesta!

- Särmä suomalainen seinätulppa GRIPPER™ sopii kaikkiin rakentamisen, remontoinnin ja sisustamisen yleisimpiin seinäkiinnityksiin.
- GripEdge -kitkapinta takaa kestävän pidon kaikissa seinämateriaaleissa ja -rakenteissa!
- Saranan mekaaninen lukitus kestää, vaikka ruuvia ei olisi kiristetty loppuun.
- DuPont™ Hytrel® -materiaalinsa ansiosta GRIPPER™ kestää pitkäaikaista kuormitusta, iskuja, kulumista, kosteutta, kemikaaleja, lämpötilan vaihteluja ja varastointia tavallisia tulppia paremmin.
- Lo-Vis - mikrokaulus pitää tulpan optimaalisessa asennussyvytydessä pysyen itse piilossa ruuvien alla.
- Gripperiä voit käyttää yleisimpien ruuvityyppien ja ruuvien halkaisijoiden kanssa.
- Ruuvien materiaali määrää sopivat käyttöolosuhteet: ZN soveltuu kuiviin sisätiloihin ja väliaikaiseen ulkokäyttöön, KZN ja RST A2 kuiviin ja kosteisiin sisätiloihin sekä ulkokäyttöön sisämaan maaseudulla, HST A4 sisä-, ulko- ja teollisuuskäyttöön.

## YLEISKATSAUS

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| <b>Muut koodit</b>     | SNRO 1310002 / LVI<br>3253655         |
| <b>Tuotemateriaali</b> | Termoplastinen elastomeeri            |
| <b>Pakkaukset</b>      | rasia (pussi): 8 / tukku: 80 / kpl: 1 |
| <b>Paino</b>           | 0.9 kg / 1000                         |

## KIINNITYSALUSTAT

SOPII MYÖS KOHTEISIIN:

- Kevytbetoniharkko
- Kipsilevy
- Kipsilevy erikoiskova
- Kevytsoraharkko onteloilla
- Ontelolaatta
- Luonnonkivi
- Halkeilematon betoni
- Reikätiili
- Kalkkihiekkatiili onteloilla
- Täystiili
- Kevytsoraharkko umpinainen
- Täyskalkkihiekkatiili

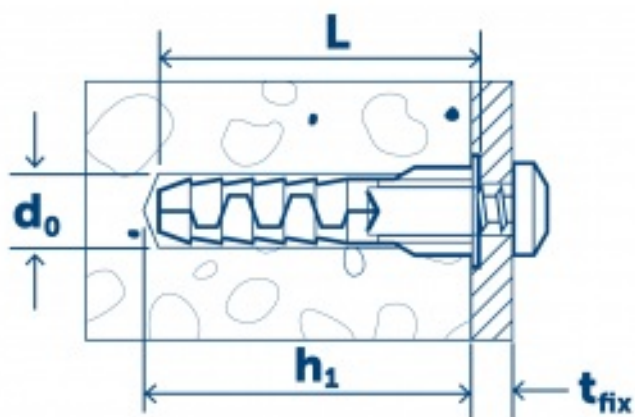
# Tekniset tiedot

## ASENNUSTIEDOT

|                                                                |                       |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Koko</b>                                                    | 6                     |
| <b>Pituus (L)</b>                                              | 32                    |
| <b>Min. levyn paksuus (<math>T_{\text{sheet, min}}</math>)</b> | 8                     |
| <b>Sopivat ruuvit Halkaisija</b>                               | 4 - 5,5               |
| <b>Sopivat ruuvit Pituus</b>                                   | 32 + t <sub>fix</sub> |

## ASENNUSOHJEET

|                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Porareiän halkaisija (<math>d_0</math>) <math>\varnothing</math></b> | 6  |
| <b>Min. porareiän syvyys</b>                                            | 38 |
| <b>Porareiän syvyys (<math>h_1</math>)</b>                              | 38 |



# Suorituskyky

| Kiinnitysalusta <span>Kaikki</span>                    | Ruuvi ø | Kuormituksen tyyppi | Kuormituksen suunta | Kuormitusarvo |
|--------------------------------------------------------|---------|---------------------|---------------------|---------------|
| Kipsilevy Erikoiskova, paksuus 12,5 mm                 | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.24 kN       |
| Kipsilevy, paksuus 12,5 mm                             | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.13 kN       |
| Halkeilematon betoni C20/25                            | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 1.00 kN       |
| Savitäystiili fb ≥ 30 N/mm <sup>2</sup>                | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.60 kN       |
| Kevytsora umpinainen fb ≥ 3 MN/m <sup>2</sup>          | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.20 kN       |
| Kevytbetoni AAC 4,0                                    | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.25 kN       |
| Kalkkiehkekätäystiili fb ≥ 15 N/mm <sup>2</sup>        | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.55 kN       |
| Kalkkiehkekatiili onteloilla fb ≥ 15 N/mm <sup>2</sup> | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.55 kN       |
| Kalkkiehkekätäystiili fb ≥ 20 N/mm <sup>2</sup>        | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.80 kN       |
| Kalkkiehkekatiili onteloilla fb ≥ 20 N/mm <sup>2</sup> | 5 mm    | N <sub>Rec</sub>    |                     | 0.80 kN       |

## Asennusohjeet

