

Seinätulppa GRIPPER 10 (5 DIY)

SORMATIN TUOTEKOODI 9640095666



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

Muut koodit	SNRO 1310004 / LVI 3253657
Tuotemateriaali	Termoplastinen elastomeeri
Pakkaukset	rasia (pussi): 5 / tukku: 50 / kpl: 1
Paino	3.2 kg / 1000

KIINNITYSALUSTAT

SOPII MYÖS KOHTEISIIN:

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

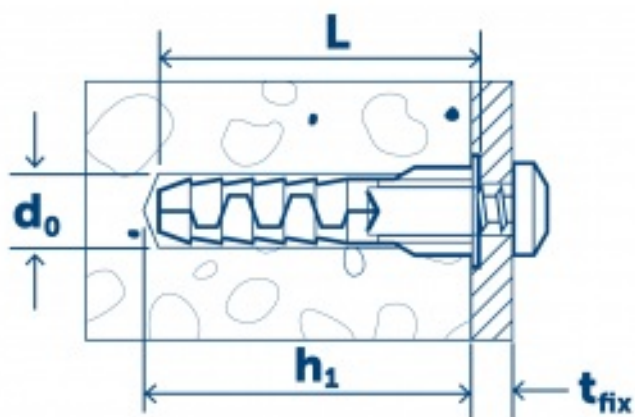
Tekniset tiedot

ASENNUSTIEDOT

Koko	10
Pituus (L)	45
Min. levyn paksuus ($T_{\text{sheet, min}}$)	12
Sopivat ruuvit Halkaisija	4,5 - 7
Sopivat ruuvit Pituus	45 + t _{fix}

ASENNUSOHJEET

Porareiän halkaisija (d_0) $\varnothing$	10
Min. porareiän syvyys	50
Porareiän syvyys (h_1)	50



Suorituskyky

Kiinnitysalusta Kaikki	Ruuvi ø	Kuormituksen tyyppi	Kuormituksen suunta	Kuormitusarvo
Kipsilevy Erikoiskova, paksuus 12,5 mm	7 mm	N _{Rec}		0.24 kN
Kipsilevy, paksuus 12,5 mm	7 mm	N _{Rec}		0.15 kN
Halkeilematon betoni C20/25	7 mm	N _{Rec}		1.80 kN
Savitäystiili fb ≥ 30 N/mm ²	7 mm	N _{Rec}		1.00 kN
Kevytsora umpinainen fb ≥ 3 MN/m ²	7 mm	N _{Rec}		0.50 kN
Kevytsora onteloilla fb ≥ 2,7 MN/m ²	7 mm	N _{Rec}		0.50 kN
Kevytsora eristekerroksella fb ≥ 4 MN/m ²	7 mm	N _{Rec}		0.50 kN
Kalkkiehiekkatäystiili fb ≥ 15 N/mm ²	7 mm	N _{Rec}		1.35 kN
Kalkkiehiekkatiili onteloilla fb ≥ 15 N/mm ²	7 mm	N _{Rec}		0.70 kN
Kalkkiehiekkatäystiili fb ≥ 20 N/mm ²	7 mm	N _{Rec}		1.40 kN
Kalkkiehiekkatiili onteloilla fb ≥ 20 N/mm ²	7 mm	N _{Rec}		1.00 kN
Kevytbetoni AAC 2,5	7 mm	N _{Rec}		0.25 kN
Kevytbetoni AAC 4,0	7 mm	N _{Rec}		0.50 kN

Asennusohjeet

