

Karmitulppa SDF-S-10HX80-V

SORMATIN TUOTEKOODI 8510080426

Sinkityt ETA-hyväksytyt karmitulpat suurille kuormille, uppokanta

- Hyväksytty kaikkiin yleisiin kiinnitysalustoihin.
- Metallirakenteiden kiinnitykseen suositellaan SDF-KB- tulppia ja puurakenteiden kiinnitykseen SDF-S-tulppia.
- Luotettava asennus myös ongelmallisiin rakennusmateriaaleihin optimoidun laajennusosan takia.
- Voimakas pito radiaalisen laajenemisen johdosta.
- Kromi VI-vapaa pinnoitus ruuveissa.
- Kaksinkertainen lukitus varressa vääntöä vastaan turvallisen asennuksen takaamiseksi.
- ZN kuiviin sisätiloihin ja väliaikaiseen ulkokäyttöön.

KÄYTTÖKOHEET

- Julkisivujen alusrakenteet
- Kulmaraudat
- Ikkunankarmit
- Ovenkarmit
- Paksut kappaleet
- TV:n seinäkiinnikkeet
- Kaapistot ja vaatekaapit
- Pelkat

HYVÄKSYNNÄT / TODISTUKSET



ETA-18/0039 + DoPs



0672-CPR-0813

YLEISKATSAUS

Muut koodit	/
Tuotemateriaali	Polyamidi / Teräs, sähkösinkitty
Pakkaukset	rasia (pussi): 50 / tukku: 500 / lava: 12000
Paino	26.2 kg / 1000

KIINNITYSALUSTAT

HYVÄKSYTTY KOHTEISIIN:

- Kevytbetoniharkko
- Halkeillut betoni
- Halkeilematon betoni
- Reikätiili
- Kalkkihiekkatiili onteloilla
- Täystiili
- Täyskalkkiahiekkatiili

SOPII MYÖS KOHTEISIIN:

- Kevytsojaraharkko onteloilla
- Luonnonkivi
- Kevytsojaraharkko umpinainen

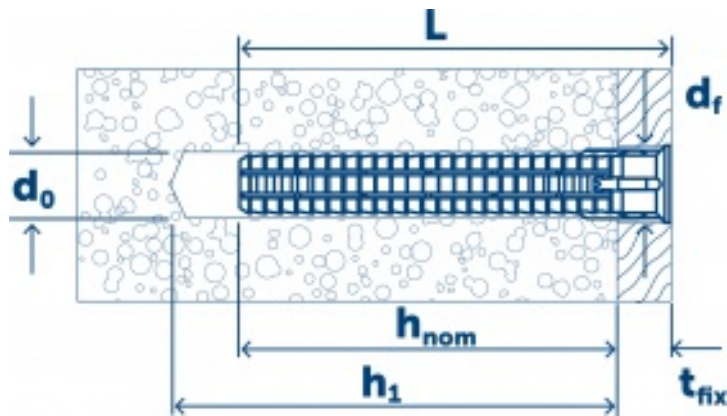


Palonkestävyys (ETA-18/0039)

Tekniset tiedot

ASENNUSTIEDOT















Koko	10
Pituus (L)	80
Kärki	T40
Kiinnitettävä ainespaksuus (T_{fix})	10



ASENNUSOHJEET

Kiinnitettävän aineen vapaareikä (D_f)	10,5
Porareiän halkaisija (d_0) \varnothing	10
Min. porareiän syvyys	80
Porareiän syvyys (h_1)	80
Asennussyvyys (H_{nom})	70

Suorituskyky

Kiinnitysalusta <input type="text" value="Kaikki"/>	Kuormituksen tyyppi	Asennussyvyys (h_{nom})	Kuormituksen suunta	Kuormitusarvo
Halkeillut betoni C12/15	N_{Rec}	70 mm		1.8 kN
Halkeillut betoni C12/15	V_{Rec}	70 mm		5.3 kN
Halkeilematon betoni C12/15	N_{Rec}	70 mm		1.8 kN
Halkeilematon betoni C12/15	V_{Rec}	70 mm		5.3 kN
Savitäystiili $f_b \geq 20,5 \text{ N/mm}^2$	N_{Rec}	70 mm		1.1 kN
Savitäystiili $f_b \geq 20,5 \text{ N/mm}^2$	V_{Rec}	70 mm		1.1 kN
Kalkkihiekkatäystiili $f_b \geq 20 \text{ N/mm}^2$	N_{Rec}	70 mm		1.3 kN
Kalkkihiekkatäystiili $f_b \geq 20 \text{ N/mm}^2$	V_{Rec}	70 mm		1.3 kN
Kevytsova onteloilla $f_b \geq 2,7 \text{ MN/m}^2$	N_{Rec}	70 mm		0.3 kN
Kevytsova umpinainen $f_b \geq 3 \text{ MN/m}^2$	N_{Rec}	70 mm		0.4 kN
Kevytsova eristekerroksella $f_b \geq 4 \text{ MN/m}^2$	N_{Rec}	70 mm		0.55 kN
Kevytbetoni AAC 2,5	N_{Rec}	70 mm		0.40 kN
Kevytbetoni AAC 4,0	N_{Rec}	70 mm		0.55 kN
Kalkkihiekkatiili onteloilla $f_b \geq 20 \text{ N/mm}^2$	N_{Rec}	70 mm		1.00 kN

Asennusohjeet

