

Betoniruuvi S-CSA+ HEX 8X55/5 ML

SORMATIN TUOTEKOODI **9640071701**

Järeämmät ETA-hyväksytyt S-CSA+ -betoniruvit raskaaseen kiinnittämiseen sekä muottitukiin

- S-CSA+ betoniruvit on tarkoitettu läpiasennuksiin.
- Vaatii vain pienen porareian. Ei ennalta määriteltyä kiristysmomenttia.
- Mahdollistaa pienet ankkurien keskinäiset ja reunaetäisyydet.
- Ruuvi on täysin irrotettava.
- ML (Multi Layer) korroosion kestävä pinnoite (> 1000 h kesto suolasumutestissä ISO 9227 mukaan).
- Kuiviin sisätiloihin sekä ulkotiloihin käyttökohterajoitukset huomioon ottaen.

KÄYTTÖKOhteet

- Julkisivujen asennustelineet
- Väliaikaiset kiinnitykset
- Istuimet
- Hyllyt
- Kaapelihyllyt
- Kaiteet, käsijohteet
- Koolaukset

HYVÄKSYNNÄT / TODISTUKSET



ETA-20/0446 + DoPs



Palonkestävyys (ETA-20/0446)

Tekniset tiedot

ASENNUSTIEDOT

- 22.6.2021 22:53 22:53:47

YLEISKATSAUS

Muut koodit	/ LVI 3255576
Tuotemateriaali	Multi Layer coated
Pakkaukset	rasia (pussi): 50 / tukku: 250 / lava: 14000
Paino	30.5 kg / 1000

KIINNITYSALUSTAT

HYVÄKSYTTY KOhteisiin:

- Halkeillut betoni
- Halkeilematon betoni

SOPII MYÖS KOhteisiin:

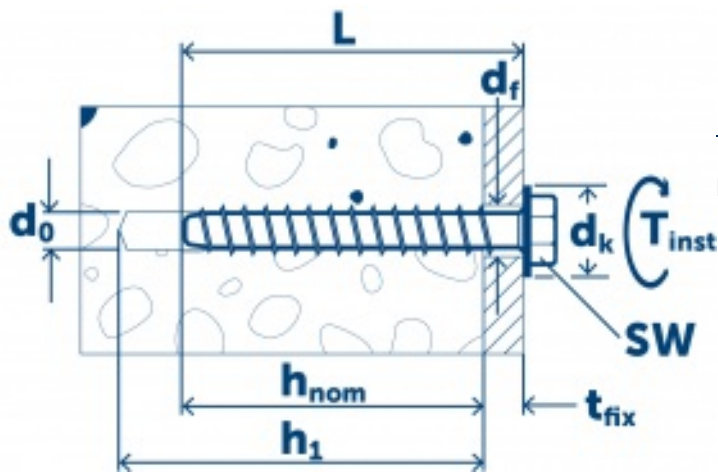
- Täystiili
- Täyskalkkihiekkatiili



0809-CPR-20006568

ASENNUSOHJEET

Koko	8	Kiinnitettävän aineen vapaareikä (D_f)	10,8-12
Pituus (L)	55	Porareiän halkaisija (d_0) $\varnothing$	8
Avainväli (SW)	13	Min. porareiän syvyys	60
Kiinnitettävä ainespaksuus (T_{fix})	5	Porareiän syvyys (h_1)	60
		Asennussyvyys (H_{nom})	50
		Kiristysmomentti (T_{inst})	max 45



KANNAN TIEDOT

Kannan halkaisija $\varnothing$	17,5
---------------------------------	------

Suorituskyky

Kiinnitysalusta Kaikki	Kuormituksen tyyppi	Asennussyvyys (h_{nom})	Kuormituksen suunta	Kuormitusarvo
Halkeilematon betoni C20/25	N_{Rec}	50 mm		5.7 kN
Halkeilematon betoni C20/25	V_{Rec}	50 mm		10.9 kN
Halkeillut betoni C20/25	N_{Rec}	50 mm		3.1 kN
Halkeillut betoni C20/25	V_{Rec}	50 mm		10.9 kN

Asennusohjeet

