

Liebig Superplus BLS M12-20/80/15 ZN

SORMATIN TUOTEKOODI **9650080015**



Turhia kehumatta maailman paras itseleikkaava takakartioankkuri

- Raskaiden kuormien läpiasennuksiin tarkoitetun ankkurin takakartio leikkautuu momenttiin kiristettäessä automaattisesti pohjamateriaaliin.
- Alan yksinkertaisin, nopein ja turvallisin ratkaisu.
- Taloudellinen: erikoisporanteriä tai takakartio- ja asennustyökaluja ei tarvita.
- Pienet lepojännitykset mahdollistavat pienet ankkurien keskinäiset- ja reunaetäisyydet.
- ZN kuiviin sisätiloihin ja väliaikaiseen ulkokäyttöön.

YLEISKATSAUS

Muut koodit	/
Tuotemateriaali	Teräs, sähkösinkitty
Pakkaukset	rasia (pussi): 10 / tukku: 50 / lava: 2800
Paino	270.0 kg / 1000

KÄYTTÖKOHEET

- Voimalaitokset
- Suojakaiteet
- Koneet
- Pohjalevyt
- Dynaamiset ja seismiset kuormat
- Pienet reunaetäisyydet ja asennusväli

KIINNITYSALUSTAT

HYVÄKSYTTY KOHTEISIIN:

- Halkeillut betoni
- Halkeilematon betoni

HYVÄKSYNNÄT / TODISTUKSET



ETA-01/0011 + DoPs



Palonkestävyys (ETA-01/0011)



0809-CPR-19006295



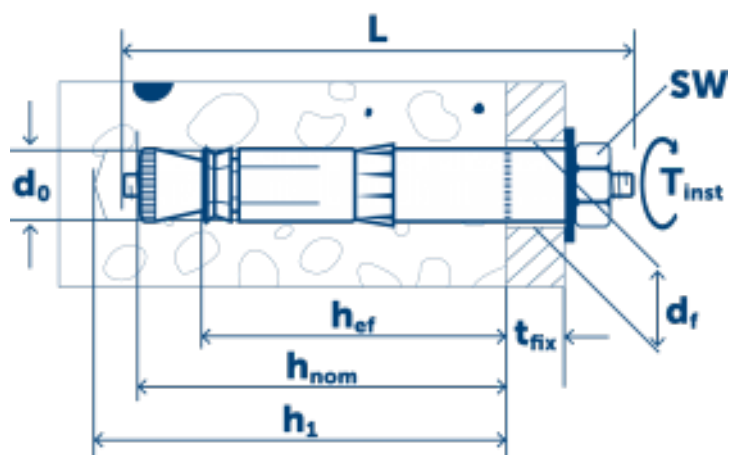
Seismisten kuormitusten kesto (ETA-01/0011)

Tekniset tiedot

ASENNUSTIEDOT

ASENNUSOHJEET

Pituus (L)	130	Porareiän halkaisija (d_0) $\varnothing$	20
Avainväli (SW)	19	Min. porareiän syvyys	105
Kiinnitettävä ainespaksuus (T_{fix})	15	Porareiän syvyys (h_1)	105
		Asennussyvyys (H_{nom})	96
		Tehollinen asennussyvyys (H_{ef})	80
		Kiristysmomentti (T_{inst})	80



Suorituskyky

Kiinnitysalusta Kaikki	Kuormituksen tyyppi	Asennussyvyys (h_{nom})	Kuormituksen suunta	Kuormitusarvo
Halkeilematon betoni C20/25	N_{Rec}	96 mm		17.2 kN
Halkeilematon betoni C20/25	V_{Rec}	96 mm		34.4 kN
Halkeillut betoni C20/25	N_{Rec}	96 mm		11.9 kN
Halkeillut betoni C20/25	V_{Rec}	96 mm		24.6 kN

Asennusohjeet

