

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty 06.06.2019

Voimassa 06.06.2024 asti

Eurofins Expert Services Oy on eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain (954/2012) 5§ nojalla ja ottaen huomioon lain 2 luvun säännökset sekä eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun ympäristöministeriön asetuksen (555/2013) 1§ säännökset myöntänyt seuraavan tyyppihyväksynnän.

TUOTE

Betoniterästangot B500A kiepillä, Halkaisijat 5 – 10 mm

Tuotteen suunniteltu käyttökohde on betonirakenteiden raudoitteet. Tuotteen tekniset ominaisuudet on tyyppitestattu standardin SFS 1300:2017 esittämässä laajuudessa ja tehtaan tuotannon sisäinen laadunvalvontajärjestelmä täyttää standardin vaatimukset.

Tuotteen ominaisuudet ovat

- myötörajan ominaisarvo vähintään 500 MPa
- murtomyötösuhteen ominaisarvo vähintään 1,05
- kokonaistasavenymän ominaisarvo vähintään 2,5 %
- pituusmassa: täyttää vaatimukset
- hitsattavuus ja pitkäaikaiskestävyys: täyttää vaatimukset
- tartunta: täyttää vaatimukset
- taivutettavuus: täyttää vaatimukset

Tuote täyttää lisäksi seuraavat vähimmäisvaatimukset ylittävät ominaisuudet

- murtolujuuden ominaisarvo vähintään 550 MPa
- halkaisija 5 – 6 mm: murtomyötösuhteen ominaisarvo vähintään 1,05

VALMISTAJA

JSC "Severstal-metiz"

VALMISTUSPAIKKA

1/33, 50-letiya Oktyabrya Street, 162600 Cherepovets, Vologdan alue, Venäjä

HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen betoniterästen täyttävän "Ympäristöministeriön asetus hitsattavien betoniterästen ja betoniteräsverkkojen olennaisista teknisistä vaatimuksista 125/2016" ja "Ympäristöministeriön asetus hitsattavien betoniterästen ja betoniteräsverkkojen tyyppihyväksynnästä 126/2016" tyyppihyväksynnän asettamat vaatimukset.

EUROFINS EXPERT SERVICES OY

Kivimiehentie 4
FI-02150
www.sertifikaattihaku.fi
Y-tunnus 2297513-2

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

HYVÄKSYNNÄN EHDOT

Tuotteeseen liittyvät tekniset tiedot on tarvittaessa toimitettava tuotteen mukana.

LAADUNVALVONNAN VARMENNUS

Laadunvarmentaja

Eurofins Expert Services Oy, Espoo

Laadunvarmennussopimus

Päivitetty laadunvarmennussopimus nro A-1059-19.

MERKITSEMINEN

Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä valmistajan tunnus "9/88". Tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki sekä valmistajan nimi ja tyyppihyväksyntäpäätöksen numero (19002816).

VOIMASSAOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 06.06.2019 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 06.06.2024 saakka.

Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tyyppihyväksynnän voimassaolo päättyy.

HUOMAUTUKSET

Eurofins Expert Services Oy toimii eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain 18 §:n nojalla Ympäristöministeriön hyväksymänä tyyppihyväksyntälaitoksena ja FINAS:n akkreditoimana sertifiointilaitoksena (S017).

TYYPPIHYVÄKSYNNÄN PERUUTTAMINEN

Tyyppihyväksyntä peruutetaan, jos

- tuote ei täytä annettujen säännösten olennaisia teknisiä vaatimuksia.
- maahantuoja tai valmistaja tai tämän valtuuttama edustaja ei korjaa laadunvalvonnan varmentamisessa havaittuja puutteita.
- turvallisuus- ja kemikaalivirasto on kieltänyt rakennustuotteen käyttämisen tai määrännyt maahantuojan tai valmistajan tai tämän valtuuttaman edustajan ryhtymään toimenpiteisiin tuotteen poistamiseksi markkinoilta.

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus hitsattavien betoniterästen ja betoniteräsverkkojen tyyppihyväksynnästä 126/2016.

Tiina Ala-Outinen
Business Unit Manager

Laura Salminen
Business Development Manager

EUROFINS EXPERT SERVICES OY

Kivimiehentie 4
FI-02150
www.sertifikaattihaku.fi
Y-tunnus 2297513-2


FINAS
Finnish Accreditation Service
S017 (EN ISO/IEC 17065)

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

Eurofins Expert Services Oy, P.O.Box 47, FI-02151 Espoo, Finland