SUORITUSTASOILMOITUS (DOP)

EU nro. 305/2011 liitteen III mukaisesti (Rakennustuoteasetus)

Dokumentti SYM-TR3,7-3/6-4000-23-10/FI Rakennustuotteelle Symotic TR3,7-3/6-4000

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:
Muuratuissa rakenteissa käytetty tikasraudoite Symotic TR3,7-3/6-4000

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä (artiklan 4 mukaisesti):
Merkitty pakkaukseen

3. Rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus:
Muurattuun laastisaumaan asennettava raudoite lisäämään rakenteen lujuutta.

4. Valmistaja:
Symotic Oy, Koivistontie 4, FIN-21140 Rymättylä, Finland

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite:
Ei sovelleta

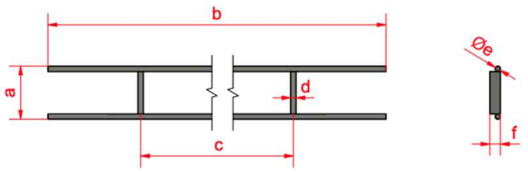
6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:
Järjestelmä 3

7. Yhdenmukaistetun tuotestandardin vaatimus suoritustasoilmoituksen ilmoitetusta laitoksesta:
EN 845-3:2013
EU Notified Body 1235, Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus C suoritti alkutestauksen järjestelmän 3 mukaisesti.

8. Yhdenmukaistetun tuotestandardin vaatimus suoritustasoilmoituksen teknisestä arviointilaitoksesta:
Ei sovelleta

9. Ilmoitetut suoritustasot:

	Suoritustaso	Toleranssi
a	30 mm	+/- 2 mm
b	4000 mm	+/- 1%
c	95 mm	+/- 3%
d	3x6 mm	+/- 0,1 mm
e ø	3,7 mm	+/- 0,1 mm
f	6 mm	+/- 0,4 mm



9. Ilmoitetut suoritustasot (jatkuu sivulta 1):

Perusominaisuudet	**Suoritustaso**	**Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät**
Myötövoima, pitkittäislanka	645 N/mm²	EN845-3:2013
Myötövoima, poikittaislanka	438 N/mm²	EN845-3:2013
Muokattavuus	Suuri	EN845-3:2013
Sidoksen vahvuus (F_{bk})	5,98 kN, 2,9 MPa	EN845-3:2013
Raudoitteen limitys Aukkopielien ylitys	Min. 500 mm Min. 300mm	EN845-3:2013
Hitsausaumojen vetokapasiteetti	6,12 kN	EN845-3:2013
Pitkäaikaiskestävyys (korroosiota vastaan)	Viitekoodi R3	EN845-3:2013

10. 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan edustajan allekirjoitus

Mikko Heinonen, Toimitusjohtaja
18.10.2023 Naantalissa