



Nro Bistal-DoP-007-13/FI

Laadittu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen
(EU) N:o 305/2011 liitteen III mukaan
(Rakennustuoteasetus)

1. TUOTETYYPIN YKSILÖLLINEN TUNNISTE Bistål muurausraudoitus tyyppi Bi37 rf.
2. TUOTTEEN TUNNISTETTAVUUS Tuotetyyppimerkintä ja tuotenumero pakkauksessa
3. KÄYTTÖTARKOITUS Muuratuissa rakenteissa rakenteellisena- ja kutistumaraudoitteena käytetty saumaraudoite.
4. VALMISTAJA Bistål AB, Fridkullagatan 5, SE-593 62 Västervik, Ruotsi
5. VALTUUTETTU EDUSTAJA Amutek Oy, Pihkalantie 24, 01480 Vantaa
6. SUORITUSTASON PYSYVYYDEN ARVIOINTI- JA VARMENNUSJÄRJESTELMÄ Järjestelmä 3
7. YHDENMUKAISTETTU STANDARDI EN 845-3:2013
Ilmoitettu laitos nro 0402, SP Sveriges provnings- och forskningsinstitut AB, on suorittanut tuotteen tyyppitestauksen tuotestandardin mukaisesti.
8. ILMOITETTU SUORITUSTASO Ilmoitettu suoritustaso koskee taulukossa 2. ilmoitettuja kokoja.

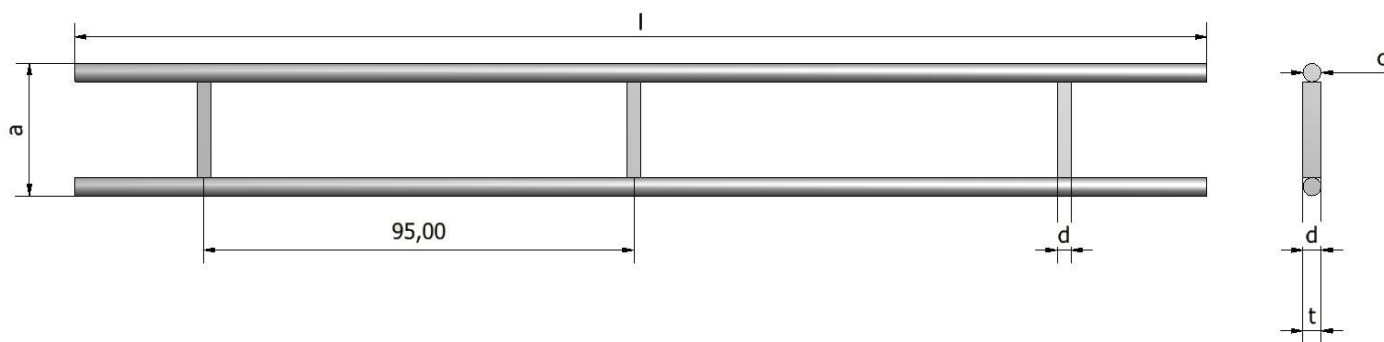
Taulukko 1.

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Pitkittäistangon vetokestävyys (f_{yk})	850 N/mm ² *	EN 845-3:2013
Poikittaistangon vetokestävyys	NPD	EN 845-3:2013
Venyvyys	Korkea	EN 845-3:2013, taulukko 4
Ankkurointikestävyys (F_{bk})	6,46 kN*, muurauslaastin puristuskestävyys – 5,2 MPa*	EN 845-3:2013
Ankkurointipituus	min. 95 mm	EN 845-3:2013
Hitsien leikkauskestävyys	4,1 kN*	FPC
Kestävyys	Referenssimateriaalinro R3	EN 845-3:2013, taulukko 1
Vaaralliset aineet	NPD	EN 845-3:2013

*Ominaisarvo

Taulukko 2 - Mitat ja toleranssit.

	Mitta	Toleranssit
Pituus (l)	4000 mm	+/- 1,5 %
Leveys (a)	30 mm	+/- 5 mm
Paksuus (t)	4,0 mm	+/- 0,4 mm
Tangon Ø (c)	3,7 mm	+/- 0,1 mm
Tanko (d)	3x4 mm	+/- 0,1 mm
Poikittaistankojen välinen etäisyys	95 mm	+/- 3%



9. Edellä 1. kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 8. kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4. kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Gnosjö 14.01.2015

Stefan Stein
Stefan Stein, TJ