

Ytelseserklæring / Declaration of Performance (DoP)

Nr./No. Sicuro Arc – CPR – T534

Produsent <i>Manufacturer</i>	Vik Ørsta AS PB 193, N-6151, Ørsta, Norway Tel: +47 70 04 70 00 www.vikorsta.no
Entydig identifikasjonskode for produkttypen/ <i>Product identification code</i>	Sicuro Arc (Brurekkverk c/c 2 m)
Produkt type <i>Product type</i>	Sicuro Arc
Produsentens tilsktede bruksområder <i>Intended use</i>	Rekkverk som sikrer trafikk på bruer eller tilsvarende konstruksjoner <i>in vehicle circulation areas (bridges)</i>
Harmoniserende standard <i>Harmonized standard</i>	EN 1317-5:2007 / A2:2012
System for vurdering, verifisering og kontroll <i>System of assessment and verification</i>	System 1 (CPR nr. 305/2011)
Navn på teknisk kontrollorgan (Notified body) <i>Name of notified body</i>	RISE Research Institute of Sweden
Identifikasjonsnummer for kontrollorgan/ <i>Identification number of the notified body</i>	Nr./No. 0402
Beskrivelse av oppgaver for kontrollorgan/ <i>Description of the notified body tasks</i>	Kontroller og godkjenne den innledende typetesting for de aktuelle egenskapene til produktet. Utføre inspeksjon av fabrikken og fabrikkens produksjonskontroll, samt kontinuerlig overvåking, vurdering og godkjenning av fabrikkens produksjonskontroll.
EC Sertifikat number <i>EC Certificate of Conformity</i>	0402 – CPR - SC0243-11

Deklart ytelse – viktige egenskaper / Declared performance

Viktige egenskaper/ <i>Essential characteristics</i>	Ytelse/ <i>Performance</i>			Harmonisert standard/ <i>Harmonized standard</i>
Ytelse ved påkjøring: Performance under impact:	H=1,1m	H=1,2m	H=1,4m	
- styrkeklasse <i>containment level</i>	H2	H2	H2	EN 1317-5:2007 / A2:2012
- skadeklasse <i>impact severity</i>	B	B	B	EN 1317-5:2007 / A2:2012
- arbeidsklasse <i>working width [W]</i>	0,8m (W2)	0,7m (W2)	0,8m (W2)	EN 1317-5:2007 / A2:2012
- dynamisk deformasjon <i>dynamic deflection [D]</i>	0,6m	0,4m	0,5m	EN 1317-5:2007 / A2:2012
- kjøretøyets inntrengning <i>vehicle intrusion [VI]</i>	0,9m (VI3)	0,9m (VI3)	0,9m (VI3)	EN 1317-5:2007 / A2:2012
Snørydding, motstandsevne: <i>Resistance to snow removal:</i>	Klasse/Class 4			EN 1317-5:2007 / A2:2012
Bestandighet <i>Durability:</i>	Varm forsinket overflate: utført i samsvar med NS-EN ISO 1461 og Statens Vegvesen håndbok N101/ Hot dip galvanized acc. to NS-EN ISO 1416 and handbook N101			
-ved påkjøring/ <i>of performance under impact</i>				EN 1317-5:2007 / A2:2012
-ved snørydding/ <i>of resistance to snow removal</i>				EN 1317-5:2007 / A2:2012

Det bekreftes med dette at produktets ytelse er i samsvar med denne ytelseserklæring (DoP). Denne ytelseserklæring er utstedt på eget ansvar av produsenten.

Undertegnet for og på vegne av produsenten/
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Vik i Sogn, 2020-01-09



John H. Systad
Produktsjef/Product manager

