

# Prestatieverklaring

Product: Balustrade ALU Classic/Color 1kN  
(bevestiging: voetplaat of aan de zijkant gemonteerde paal)

Bedoeld gebruik: Balustrade

Fabrikant: Räckesbutikerna Sweden AB, Åkerslundsgatan 10  
262 73 Ängelholm, Zweden

Systeem voor certificatie van conformiteit: EN 1090-1:2009 + A1:2011

Aangemelde instantie: RISE Research Institutes of Sweden

Aangemelde instantie nr.: 0402

heeft een initiële audit en beoordeling van de fabricagecontrole uitgevoerd, voert doorlopende monitoring van de fabricagecontrole uit en heeft het Certificate of Manufacturing Control (FPC) nr. afgegeven: 0402 - CPR - SC0636-14

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Geometrische gegevens (toleranties voor afmetingen en vorm)	Geometrische toleranties volgens ISO7976-1-7976-2 en 1090-2 inclusief meetnauwkeurigheid.	EN 1090-1:2009+A1:2011
Lasbaarheid	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Scheurweerstand	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Reactie bij brand	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Vrijkomen van cadmium	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Radioactieve straling	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Persistentie	20 µm	EN 1090-1:2009+A1:2011
Uitvoeringsklasse	EXC2	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandwerendheid	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Draagkrachteigenschappen	1,0 kN/m	EN 1991-1-1/A, B, C1
Metaalmoeheid	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011

De prestaties van het bovenstaande product voldoen aan de opgegeven eigenschappen die in de bovenstaande tabel worden vermeld.

Deze prestatieverklaring wordt uitgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de bovengenoemde fabrikant. Voor de fabrikant ondertekend door:

06-03-2023



Björn Johansson