

PRESTANDADECLARATION (DoP) Areco-B22-2

Tillverkare Areco Profiles AB
Vinkelgatan 13
211 24 MALMÖ

System för bestyrkande 2+

Certifieringsorgan RISE Technical Research Institute of Sweden
Box 587
501 15 Borås

Certifieringsorgans nr 0402

RISE Technical Research Institute of Sweden har utfört initialrevision och bedömning av tillverkningskontrollen samt utför den fortlöpande övervakningen av tillverkningskontrollen. Certifikat nr 0402 - CPR - SC0037-15 har utfärdats av RISE Technical Research Institute of Sweden för godkänd tillverkningskontroll (FPC).

Produkt	Profiler av stålplåt för användning i bärande konstruktioner enligt EN 1090-4		
Utförandeklass	EXC3		
Benämning	TP 131 Alu-zink, TP 200 Alu-zink TP 18 Alu-zink, TP 20 Alu-zink, TP35 m/rilla Alu-zink, TP 45 Alu-zink VP 18 Alu-zink, VP 20 Alu-zink, VP 35 m/rilla Alu-zink, VP 45 Alu-zink Sinus 18 Alu-zink, Sinus 18 Väggh Alu-zink, Sinus 45 Alu-zink		
Avsedd användning	Bärverksdelar av stål		
Deklaration			
Produktvarianter	0,5 mm 0,6 mm	0,7 mm 0,8 mm 0,9 mm 1,0 mm 1,2 mm 1,5 mm	
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad standard	
Toleranser och dimensioner	Enligt ritning alternativt följesedel och faktura samt EN 1090-4:2018		EN 1090-4:2018
Svetsbarhet	NPD		EN 1090-4:2018
Brottseghet	Enligt respektive EN standard för stål		EN 1090-4:2018
Bärförmåga	Enligt dimensionering alternativt enligt tekniskt datablad Areco TP/VP 18 – TP 200		EN 1090-4:2018
Sträckgräns	280 MPa (S280GD+AZ) Alternativt enligt följesedel och faktura	350 MPa (S320GD+AZ) eller 420MPa (S420GD+AZ) Enligt följesedel och faktura	EN 1090-4:2018
Brandmotstånd	NPD		EN 1090-4:2018
Utvändig brandpåverkan	NPD		EN 1090-4:2018
Reaktion vid brandpåverkan	A1 Med Arcond kondensskydd: A2 – s1, d0		EN 1090-4:2018
Radioaktiv strålning	NPD		EN 1090-4:2018
Frigörande av kadmium	NPD		EN 1090-4:2018
Beständighet	Alu-zinkbeläggning AZ185 = 185 g/m ² (Gramvikt för fram- och baksida)	Alu-zinkbeläggning AZ150 = 150 g/m ² (Gramvikt för fram- och baksida)	EN 1090-4:2018

Prestanda för ovan beskrivna produkter överensstämmer med deklarerade prestanda i tabellen här ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av tillverkaren enligt ovan.



Maid Kulasin, VD
Malmö den 2022-12-28

PRESTANDEKLARATION (DoP) Areco-B02-2

Tillverkare	Areco Profiles AB Vinkelgatan 13 211 24 MALMÖ
System för bestyrkande	2+
Certifieringsorgan	RISE Technical Research Institute of Sweden Box 587 501 15 Borås
Certifieringsorgans nr	0402

RISE Technical Research Institute of Sweden har utfört initialrevision och bedömning av tillverkningskontrollen samt utför den fortlöpande övervakningen av tillverkningskontrollen. Certifikat nr 0402 - CPR - SC0037-15 har utfärdats av RISE Technical Research Institute of Sweden för godkänd tillverkningskontroll (FPC).

Produkt	Profiler av stålplåt för användning i bärande konstruktioner enligt EN 1090-4
Utförandeklass	EXC3
Benämning	TP 131 Galv TP 200 Galv

Avsedd användning Bärverksdelar av stål

Deklaration		
Produktvarianter	0,7 mm 0,8 mm 0,9 mm 1,0 mm 1,2 mm 1,5 mm	
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad standard
Toleranser och dimensioner	Enligt ritning alternativt följesedel och faktura samt EN 1090-4:2018	EN 1090-4:2018
Svetsbarhet	NPD	EN 1090-4:2018
Brottseghet	Enligt respektive EN standard för stål	EN 1090-4:2018
Bärförmåga	Enligt dimensionering alternativt enligt tekniskt datablad Areco TP 131 resp. TP 200	EN 1090-4:2018
Sträckgräns	350 MPa (S350GD+Z) Alternativt enligt följesedel och faktura	EN 1090-4:2018
Brandmotstånd	NPD	EN 1090-4:2018
Utvändig brandpåverkan	NPD	EN 1090-4:2018
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 1090-4:2018
Radioaktiv strålning	NPD	EN 1090-4:2018
Frigörande av kadmium	NPD	EN 1090-4:2018
Beständighet	Zinkbeläggning Z275 = 275 g/m ² (Gramvikt för fram- och baksida)	EN 1090-4:2018

Prestanda för ovan beskrivna produkter överensstämmer med deklarerade prestanda i tabellen här ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av tillverkaren enligt ovan.



Maid Kulasin, VD
Malmö den 2022-12-29

PRESTANDADECLARATION (DoP) Areco-B43-2

Tillverkare Areco Profiles AB
Vinkelgatan 13
211 24 MALMÖ

System för bestyrkande 2+

Certifieringsorgan RISE Technical Research Institute of Sweden
Box 587
501 15 Borås

Certifieringsorgans nr 0402

RISE Technical Research Institute of Sweden har utfört initialrevision och bedömning av tillverkningskontrollen samt utför den fortlöpande övervakningen av tillverkningskontrollen. Certifikat nr 0402 - CPR - SC0037-15 har utfärdats av RISE Technical Research Institute of Sweden för godkänd tillverkningskontroll (FPC).

Produkt	Profiler av stålplåt för användning i bärande konstruktioner enligt EN 1090-4
Utförandeklass	EXC3
Benämning	TP 131 POL Svart, TP 200 POL Svart TP 18 POL, TP 20 POL, TP35 m/rilla POL, TP 45 POL VP 18 POL, VP 20 POL, VP 35 m/rilla POL, VP 45 POL Sinus 18 POL, Sinus 18 Väggen POL, Sinus 45 POL
Avsedd användning	Bärverksdelar av stål

Deklaration					
Väsentliga egenskaper	Prestanda				Harmoniserad standard
Produktvarianter	0,5mm 0,6 mm	0,65 mm	0,7 mm 0,8 mm 0,9 mm 1,0 mm 1,2 mm	1,5 mm	
Toleranser och dimensioner	Enligt ritning alternativt följesedel och faktura samt EN 1090-4:2018				EN 1090-4:2018
Svetsbarhet	NPD				EN 1090-4:2018
Brottseghet	Enligt respektive EN standard för stål				EN 1090-4:2018
Bärförmåga	Enligt dimensionering alternativt enligt tekniskt datablad Areco TP/VP 18 – TP 200				EN 1090-4:2018
Sträckgräns	280 MPa (S280GD+ZM) Alternativt enligt följesedel och faktura	320 MPa (S320GD+ZM) Alternativt enligt följesedel och faktura	420MPa (S420GD+ZM) Alternativt enligt följesedel och faktura	350 MPa (S350GD+ZM) Alternativt enligt följesedel och faktura	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandmotstånd	NPD				EN 1090-4:2018
Utvändig brandpåverkan	B ROOF(t1), B ROOF(t2), B ROOF(t3)				EN 1090-4:2018
Reaktion vid brandpåverkan	A1 Med Arcond kondensskydd: A2 – s1, d0				EN 1090-4:2018
Radioaktiv strålning	NPD				EN 1090-4:2018
Frigörande av kadmium	NPD				EN 1090-4:2018
Beständighet	Zink-magnesium-beläggning ZM120 = 120 g/m ² (Gramvikt för fram- och baksida) med färg-beläggning Polyester framsida ≥ 21 µm, baksida ≥ 7 µm				EN 1090-4:2018

Prestanda för ovan beskrivna produkter överensstämmer med deklarerade prestanda i tabellen här ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av tillverkaren enligt ovan.



PRESTANDADECLARATION (DoP) Areco-B48-1

Tillverkare	Areco Profiles AB Vinkelgatan 13 211 24 MALMÖ
System för bestyrkande	2+
Certifieringsorgan	RISE Technical Research Institute of Sweden Box 587 501 15 Borås
Certifieringsorgans nr	0402

RISE Technical Research Institute of Sweden har utfört initialrevision och bedömning av tillverkningskontrollen samt utför den fortlöpande övervakningen av tillverkningskontrollen. Certifikat nr 0402 - CPR - SC0037-15 har utfärdats av RISE Technical Research Institute of Sweden för godkänd tillverkningskontroll (FPC).

Produkt	Profiler av stålplåt för användning i bärande konstruktioner enligt EN 1090-1
Utförandeklass	EXC3
Benämning	TP 131 POL Antikvit AR9002 TP 200 POL Antikvit AR9002
Avsedd användning	Bärverksdelar av stål

Deklaration enligt EN1090-1:2009+A1:2011		
Produktvarianter	0,7mm, 0,8mm 0,9mm, 1,0mm, 1,2mm	1,5mm
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad standard
Toleranser och dimensioner	Enligt ritning alternativt följesedel och faktura samt EN 1090-4:2018	EN 1090-1:2009+A1:2011
Svetsbarhet	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brottsegghet	Enligt respektive EN standard för stål	EN 1090-1:2009+A1:2011
Bärförmåga	Enligt dimensionering alternativt enligt tekniskt datablad Areco TP/VP 18 – TP 200	EN 1090-1:2009+A1:2011
Sträckgräns	420 MPa (S420GD+ZM) Alternativt enligt följesedel och faktura	350 MPa (S350GD+ZM) Alternativt enligt följesedel och faktura
Brandmotstånd	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Utvändig brandpåverkan	B ROOF(t1), B ROOF(t2), B ROOF(t3)	EN 1090-1:2009+A1:2011
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 1090-1:2009+A1:2011
Radioaktiv strålning	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Frigörande av kadmium	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Beständighet	Zink-magnesiumbeläggning ZM100 = 100 g/m ² (Gramvikt för fram- och baksida) Färgbeläggning Polyester framsida ≥ 12 µm, baksida ≥ 9 µm	EN 1090-1:2009+A1:2011

Prestanda för ovan beskrivna produkter överensstämmer med deklarerade prestanda i tabellen här ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av tillverkaren enligt ovan.



Pontus Holgersson, VD
Malmö den 2020-12-18