



SUORITUSTASOILMOITUS No. 25/PP/PAR

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Profiilituotteet: trapetsilevyt, profiilituotteet, verhousofiilit

Profiili T45-62-900	Liberta™ original 100
Profiili T45-37-900	Liberta™ original 102
Profiili T45-37W-900	Liberta™ classy 200
Profiili S55-35W-885	Liberta™ elegant 500
Design Oulu™ A T10	Liberta™ original 102 Grande
Design Oulu™ B T10	Liberta™ elegant 500 Grande
Design Venice™ S10	Lamella groove 10
Design Venice™ S S10	Lamella groove 20
Design Rome™ S34	Lamella groove 30
Design Rome™ S S34	Lamella sharp 40
Design Paris™ S55	Lamella sharp 45
	Lamella smooth 50
	Lamella lap 60
	Lamella vertical 70
	Lamella peak 90
	Lamella straight 100

2. Aiottu käyttötarkoitus: Kattojen itsekantavat metalliset profiilituotteet, sisäkatot, alapuoliset verhousofiivit sekä ulko- ja sisäverhoukset
3. Valmistaja: Rautaruukki Oyj,
Panuntie 11, 00620 Helsinki
Tuotantolaitos:
Ruukki Products AS, Pärnu, Viro
4. Valtuutettu edustaja: –
5. AVCP-luokka: paloreaktio: 3, muut ominaisuudet: 4
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: SFS-EN 14782 (2006). *Itsekantavat metalliset ohutlevytuotteet vesikattoihin, ulko- ja sisäseinien verhouksiin. Tuoteominaisuudet ja vaatimukset*
- Ilmoitettu laitos: Instytut Techniki Budowlanej (ITB) (1488)
VTT Expert Services Oy (0809)
7. Ilmoitetut suoritusastot: Ilmoitettujen tuotekokoonpanojen tekniset ominaisuudet on esitetty suorituskykyilmoituksen liitteessä.

Edellä yksilöidyt tuotteet ovat suoritustasoiltaan tässä ilmoitetun mukaisia.
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 305/2011 mukaisesti suoritustasoilmoitus on annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Suorituskykyilmoitus on luettavissa Ruukin verkkosivuilla:
<http://www.ruukki.fi/Rakentaminen/Sertifikaatit-ja-EC-selosteet>

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Adam Korol
tuotannosta ja prosesseista vastaava johtaja
Ruukki Construction



Helsingissä 16.3.2015

Suoritusasoilmoituksen 25/PP/PAR liite 1: profiilituotteet ja verhoukset

 Valmistaja: Rautaruukki Oyj, Panuntie 11, 00620 Helsinki
 Tuotantolaitos: Ruukki Products AS, Pärnu, Viro

Tuote	Profiili T45	Liberta™ original 100 Liberta™ original 102 Liberta™ classy 200 Liberta™ elegant 500 Liberta™ original 102 Grande Liberta™ elegant 500 Grande	Lamella groove 10 Lamella groove 20 Lamella groove 30 Lamella sharp 40 Lamella sharp 45	Lamella smooth 50 Lamella lap 60 Lamella vertical 70 Lamella peak 90 Lamella straight 100
Ilmoitetut arvot				
Tuotetta koskeva eurooppalainen standardi:	SFS-EN 14782:2006	SFS-EN 14782:2006	SFS-EN 14782:2006	SFS-EN 14782:2006
CE-merkintävuosi:	07	13	13	13
Materiaalin laji:	S280GD+Z275 S320GD+Z275 S280GD+Z350 S320GD+Z350	Teräs DX51D+Z275 Alumiini EN AW-1050A Alumiini EN AW-3103 Alumiini EN AW-3105 Alumiini EN AW-3003 Alumiini EN AW-3005 Alumiini EN AW-5005 Alumiini EN AW-5754 Titaanisinkki Kupari Ruostumaton teräs	Teräs DX51D+Z275 Alumiini EN AW-1050A Alumiini EN AW-3103 Alumiini EN AW-3105 Alumiini EN AW-3003 Alumiini EN AW-3005 Alumiini EN AW-5005 Alumiini EN AW-5754 Titaanisinkki Kupari Ruostumaton teräs	Teräs DX51D+Z275 Alumiini EN AW-1050A Alumiini EN AW-3103 Alumiini EN AW-3105 Alumiini EN AW-3003 Alumiini EN AW-3005 Alumiini EN AW-5005 Alumiini EN AW-5754 Titaanisinkki Kupari Ruostumaton teräs
Materiaalipaksuudet:	0,50 mm, 0,60 mm 0,70 mm	teräs: 1,00, 1,20 mm alumiini: 1,20, 1,25, 1,50, 2,00 mm Ti-Zn: 1,0, 1,25 mm kupari: 1,0, 1,25, 1,5 mm, ruostumaton teräs: 1,0, 1,25 mm	teräs: 1,00, 1,20 mm alumiini: 1,20, 1,25, 1,50, 2,00 mm Ti-Zn: 1,0, 1,25 mm kupari: 1,0, 1,25, 1,5 mm, ruostumaton teräs: 1,0, 1,25 mm	teräs: 1,00, 1,20 mm alumiini: 1,20, 1,25, 1,50, 2,00 mm Ti-Zn: 1,0, 1,25 mm kupari: 1,0, 1,25, 1,5 mm, ruostumaton teräs: 1,0, 1,25 mm
Pinnoitteet/kestävyys	Sinkki Z350 Polyesteri 25 µm Purex 26 µm Pural matta 50 µm Hiarc 27 µm Hiarc matta 27 µm Hiarc max 40 µm	Hiarc 27 µm Hiarc matta 27 µm Hiarc max 40 µm Jauhemaali (matta)	Hiarc 27 µm Hiarc matta 27 µm Hiarc max 40 µm Jauhemaali (matta)	Hiarc 27 µm Hiarc matta 27 µm Hiarc max 40 µm Jauhemaali (matta)
Mittatoleranssit:	SFS-EN 10143 (2006), SFS-EN 508-1:en (2014)			
Aiottu käyttötarkoitus:	Kattojen sekä sisä- ja ulkoverhousien itsekantavat metalliset profiililevyt			
Pistekuormien kesto:	0,50 (S280GD) – 700 mm 0,60 (S280GD) – 1000 mm 0,70 (S280GD) – 1100 mm 0,60 (S320GD) – 1100 mm 0,70 (S320GD) – 1200 mm	Ei tiedossa – NPD		
Ulkopuolisen palon suojautaso*:	Ulkokattokäytössä B _{roof(t1)} , B _{roof(t2)} , B _{roof(t3)} (CWFT) Ei koske sisä- ja ulkoverhouskäyttöä – NPD			
Paloreaktio:	Sinkki Z350: A1 (CWFT), polyesteri 25 µm: A1, Purex 26 µm: A1-s1 ja d0, Pural matta 50 µm: A2-s2 ja d0, Hiarc/Hiarc matta 27 µm sekä Hiarc max 40 µm: A1-s1 ja d0 Jauhemaali (matta): NPD Alumiinin maalipinnoitteet: NPD			

Yksityiskohtaiset tuote- ja materiaalitiedot näkyvät tilausvahvistuksessa tai toimitusasiakirjoissa.

HUOMAUTUS: Profiilia T45 voidaan toimittaa myös antikondenssipinnoitettuna tai rei'itettynä, koska myös kyseisiä käsittelyjä vaativat toteutukset kuuluvat standardin SFS-EN 14782 CE-merkintävaatimusten piiriin.

Suoritusasoilmoituksen 25/PP/PAR liite 2: design-profiilit

Valmistaja: Rautaruukki Oyj,
Panuntie 11, 00620 Helsinki
Tuotantolaitos:
Ruukki Products AS, Pärnu, Viro

Tuote Ilmoitetut arvot	Design Oulu™ A T10 Design Oulu™ B T10	Design Venice™ S10 Design Venice™ S S10	Design Rome™ S34 Design Rome™ S S34	Design Paris™ S55 Profiili S55-35W-885
Tuotetta koskeva eurooppalainen standardi:	SFS-EN 14782:2006	SFS-EN 14782:2006	SFS-EN 14782:2006	SFS-EN 14782:2006
CE-merkintävuosi:	13	13	13	13
Materiaalin laji:	S280GD+Z275 DX51D+Z275 Alumiini EN AW-1050A Alumiini EN AW-3103 Alumiini EN AW-3105 Alumiini EN AW-3003 Alumiini EN AW-3005 Alumiini EN AW-5005 Alumiini EN AW-5754 Titaanisinkki Kupari	S280GD+Z275 DX51D+Z275 Alumiini EN AW-1050A Alumiini EN AW-3103 Alumiini EN AW-3105 Alumiini EN AW-3003 Alumiini EN AW-3005 Alumiini EN AW-5005 Alumiini EN AW-5754 Titaanisinkki Kupari	S280GD+Z275 DX51D+Z275 Alumiini EN AW-1050A Alumiini EN AW-3103 Alumiini EN AW-3105 Alumiini EN AW-3003 Alumiini EN AW-3005 Alumiini EN AW-5005 Alumiini EN AW-5754 Titaanisinkki Kupari	S280GD+Z275 DX51D+Z275 Alumiini EN AW-1050A Alumiini EN AW-3103 Alumiini EN AW-3105 Alumiini EN AW-3003 Alumiini EN AW-3005 Alumiini EN AW-5005 Alumiini EN AW-5754 Titaanisinkki Kupari
Materiaalipaksuudet:	0,60 mm (teräs, kupari) 0,70 mm (alumiini, titaanisinkki)	0,60 mm (teräs, kupari) 0,70 mm (alumiini, titaanisinkki)	0,60 mm (teräs, kupari) 0,70 mm (alumiini, titaanisinkki)	0,60 mm (teräs, kupari) 0,70 mm (alumiini, titaanisinkki)
Pinnoitteet/kestävyys:	Hiarc 27 µm Hiarc matta 27 µm Hiarc max 40 µm Jauhemaali (matta)	Hiarc 27 µm Hiarc matta 27 µm Hiarc max 40 µm Jauhemaali (matta)	Hiarc 27 µm Hiarc matta 27 µm Hiarc max 40 µm Jauhemaali (matta)	Hiarc 27 µm Hiarc matta 27 µm Hiarc max 40 µm Jauhemaali (matta)
Mittatoleranssit:	SFS-EN 10143 (2006), SFS-EN 508-1:en (2014)			
Aiottu käyttötarkoitus:	Sisä- ja ulkoverhousten itsekantavat metalliset profiililevyt			
Pistekuormien kesto:	Ei tiedossa – NPD			
Ulkopuolisen palon suojaustaso*:	Ei koske sisä- ja ulkoverhouskäyttöä – NPD			
Paloreaktio:	Hiarc/Hiarc matta 27 µm sekä Hiarc max 40 µm: A1-s1 ja d0; Jauhemaali (matta): NPD Alumiinin maalipinnoitteet: NPD			

Yksityiskohtaiset tuote- ja materiaalitiedot näkyvät tilausvahvistuksessa tai toimitusasiakirjoissa.