

**PrestandadeklARATION för Profilplåt i Sverige AB's byggplåt med
avseende på CE-märkning**

Produkttyp

Profilerad byggplåt och plåttakpannor samt falsade tak (klicktak).

Produktbeskrivning

Produktbeteckning/prestanda och specifikationer framgår av bilaga och på förpackningens etikett.

Produktens avsedda användning

Produkterna är avsedda för tak- och väggtäckning på byggnader och överensstämmer med den harmoniserade standarderna EN14782:2006, EN14783, EN 508-1 och EN505.

Montering och säkerhet

Montering sker enligt etablerad praxis och företagets anvisningar som finns publicerade på hemsidan. Plåten har begränsad gåbarhet mellan upplag.

Tillverkare

Profilplåt i Sverige AB
Fyrspannsvägen 2
857 52 Sundsvall
Org nr 556818-4385

Telefon: 060-53 53 90
E-post: kundservice@profilplat.se
Hemsida: www.profilplat.se

Robert Johansson

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

Produkterna har ytskikt av färg och bedöms enligt system 3 och 4.

Angivna prestanda

Se bilagor och etiketter.

Referensstandarder

SS-EN 10169 Bandlackerad stålplåt - Tekniska leveransbestämmelser

SS-EN 10143. Continuously hot-dip coated steel sheet and strip - Tolerances on dimensions and shape

SS-EN 10346 Kontinuerligt varmmetalliserade platta produkter – Tekniska leveransbestämmelser

SS-EN 14783:2013 Takprodukter - Icke bärande plåt för taktäckning samt utvändig och invändig väggbeklädnad - Krav och provningsmetoder

SS-EN14782:2006 Takprodukter- Bärande plåt för taktäckning samt ut- och invändig väggbeklädnad –Krav och provningsmetoder

SS-EN505 Tak - Takprodukter - Taktäckning av stålplåt

SS-EN508 Takprodukter av metall – krav på självbärande stålprodukter av stål, aluminium eller rostfritt stål – Del 1: stål

PrestandadeklARATION för CE-märkning

Dokumentnamn: CE2013-3

Bilaga till prestandadeklARATION

Tabell 1a. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.

Trp20 i godstjocklekarna 0,50 mm och 0,60 mm i färgsystemet Polyester

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda		Referens
Tjocklek	TRP20-0,50	TRP20-0,60	
Punktlastupptagande förmåga	NPD	NPD	
Vattengenomsläpplighet	1)	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1.1
Reaction to fire	A1	A1	CWFT option enligt EN14782:2006 5.2.2
Hållbarhet-korrosionsskydd	RC3 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	RC3 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv2	Ruv2	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

Tabell 1b. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.

Trp20 i godstjocklek 0,50 mm i färgsystemet GreenCoat Matt

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	TRP20-0,50	
Punktlastupptagande förmåga	NPD	
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1.1
Reaction to fire	A2 s1 d0	
Hållbarhet-korrosionsskydd	RC4 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

PrestandadeklARATION för CE-märkning

Dokumentnamn: CE2013-3

Tabell 2a. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.

Takpanna President i godstjocklek 0,50 mm med färgsystem Polyester

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,50 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A1	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC3 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv2	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

Tabell 2b. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.

Takpanna President i godstjocklek 0,60 mm med färgsystem GreenCoat PRO Matt

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2 s1 d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC5 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

PrestandadeklARATION för CE-märkning

Dokumentnamn: CE2013-3

Tabell 2c. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.

Takpanna President i godstjocklek 0,50 mm med färgsystem GreenCoat Matt

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,50 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2 s1 d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC4 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

Tabell 2d. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.

Takpanna President i godstjocklekarna 0,50 mm och 0,60 mm med färgsystem GreenCoat Mica

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda		Referens
Tjocklek	0,50 mm	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	$12 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2-s1,d0	A2-s1,d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC5 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	RC5 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

PrestandadeklARATION för CE-märkning

Dokumentnamn: CE2013-3

Tabell 2e. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.

Takpanna President i godstjocklekarna 0,50 mm och 0,60 mm med färgsystem Mattpolyester

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda		Referens
Tjocklek	0,50 mm	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	NPD	NPD	
Hållbarhet-korrosionsskydd	RC4 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	RC4 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

Tabell 3a. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.

Pannplåt Original i godstjocklek 0,60 mm med färgsystem GreenCoat PRO Matt

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2-s1,d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC5 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

PrestandadeklARATION för CE-märkning

Dokumentnamn: CE2013-3

Tabell 3b. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.
Pannplåt Original i godstjocklek 0,60 mm i Aluzink

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2-s1,d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC5 Aluminium-zink AZ185	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

Tabell 4a. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.
Pannplåt Design i godstjocklek 0,60 mm med färgsystem GreenCoat PRO Matt

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2-s1,d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC5 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

PrestandadeklARATION för CE-märkning

Dokumentnamn: CE2013-3

Tabell 4b. Självbärande profilerad plåt enligt EN14782:2006.
Pannplåt Design i godstjocklek 0,60 mm i Aluzink

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2-s1,d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC5 Aluminium-zink AZ185	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

Tabell 5a. Nostalgi Klicktak, Icke bärande plan plåt enligt EN14783 i godstjocklek 0,60 mm med färgsystem GreenCoat PRO Matt

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} K^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2-s1,d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC5 Färgskikt+Varmförzinkning Z275	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.

PrestandadeklARATION för CE-märkning

Dokumentnamn: CE2013-3

**Tabell 5b. Nostalgi Klicktak, Icke bärande plan plåt enligt EN14783 i godstjocklek 0,60 mm
I Aluzink**

Väsentlig egenskap	Produktbeteckning/prestanda	Referens
Tjocklek	0,60 mm	
Punktlastupptagande förmåga	-	EN14782:2005 4.3.2 Spännvidd<400 mm
Vattengenomsläpplighet	1)	
Dimensionsförändring	$12 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$	
Utsläpp av skadliga gaser	Inga	
External fire performance	Deemed to satisfy, PCS < 4.0 MJ/m ²	EN4782:2006 5.1
Reaction to fire	A2-s1,d0	
Hållbarhet- korrosionsskydd	RC5 Aluminium-zink AZ185	
Hållbarhet UV beständighet	Ruv3	

1) Produkten är vattentät då den är oskadad.