

Nedanstående produkt och tillverkningskontroll har bedömts uppfylla Boverkets Byggregler (BBR) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta certifikat.

## Plannja, Stålprofiler

### Innehavare

Plannja AB, Box 143, 570 81 Järnforsen  
Organisationsnummer: 556121-1417  
Tel: 010-516 10 00, Fax: 0495-501 38  
E-post: [marknad@plannja.se](mailto:marknad@plannja.se), Hemsida: [www.plannja.se](http://www.plannja.se)

### Produkt

Profilerad varmförzinkad, kallvalsad tunnplåt och varmförzinkad, plastbelagd kallvalsad tunnplåt. Stål DX51D+Z275 (fyk=250 MPa) enligt SS-EN 10142 och S350 GD+Z275 enligt SS-EN 10147.

### Avsedd användning

Plåten är avsedd att användas som bärande del/tätskikt i yttertakskonstruktioner och fasadbeklädnad i väggkonstruktioner. Vid användning i korrosivitetsklass C3 och C4 skall utsidan vara belagd med zinksikt minimum 275 g/m<sup>2</sup> alternativt aluzinksikt minimum 150 g/m<sup>2</sup> enligt SS-EN 10215 och minimum 25 µm åldersbeständig plastbeläggning. Vid användning i korrosivitetsklass C3 skall plåten vara belagd med aluzinksikt minimum 150 g/m<sup>2</sup> enligt SS-EN 10215. Vid användning i korrosivitetsklass C1 och C2 skall plåten vara belagd med zinksikt minimum 275 g/m<sup>2</sup>.

Utförande enligt AMA Hus 14, JV-.2. Taktäckningar och väggbeklädnader mm. av överläggsplattor e.d. av profilerad plåt.

### Handelsnamn

Plannja Pannplåt, Plannja Sinus 18, Plannja 19R, Plannja 20-105, Plannja 35, Plannja 45, 45R, 45F, Plannja Sinus 51 samt Plannja 70.

### Godkännande

Produkterna har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR) och Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder (eurokoder), (EKS):

BBR	
Skydd mot halka och snubbla	8:22
EKS	
Beständighet <sup>1)</sup>	Avdelning A, 16 §
Material <sup>1)</sup>	Avdelning A, 17 §
Bärförmåga och deformationer <sup>1)</sup>	Avdelning E

<sup>1)</sup> För de egenskaperna som hänförs under dessa avsnitt är produkterna CE-märkta i enlighet med EN 1090-1 med deklarerade värde enligt de aktuella prestandadeklarationerna angivna i avsnittet "Bedömningsunderlag"

### Tillhörande handlingar

Plannja Profiler Teknisk info, version september 2015.  
Plannja Monteringsanvisning, version maj 2013.

### Kontroll

Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2008-04-21 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: "Appendix to agreement of production control based on control agreement" mellan Plannja AB och Nordcert AB, daterad 2017-01-23.

Kontrollorgan: Nordcert AB.

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.

### Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:  
Plannja AB, Järnforsen.

### Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad förpackning och omfattar:

Innehavare  
Tillverkningsställe  
P-märke  
Certifieringsorgan  
Produktens typbeteckning  
Certifikatets nummer  
Tillverkningsnummer/datum  
Kontrollorgan

**Plannja AB**  
**Järnforsen**  
**☞**  
**SP Certifiering**  
**t.ex. Plannja Pannplåt**  
**2242/74**  
**nr/datum**  
**Nordcert AB**

### Bedömningsunderlag

Rapport nr. 5F013735 från SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

PrestandadeklARATIONER:

020DoP2013-07-01  
040DoP2013-07-01  
060DoP2013-07-01  
080DoP2016-06-15  
110DoP2013-07-01  
130DoP2013-07-01  
140DoP2013-07-01  
160DoP2013-07-01  
180DoP2013-07-01



### **Kommentarer**

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2008-04-28, med giltighetstid t.o.m. 2013-04-28.

### **Giltighetstid**

Certifikatet gäller t.o.m. 2022-01-24.

### **SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering**

Ingvar Pettersson

Kasem Bjelevac