

**PRESTANDA DEKLARATION  
No. 50/LBS/JFS**

1. Produktens unika identifieringskod:

Lastbärande trapezoidal profilerad plåt	
Plannja 45	Plannja 70
Plannja 45F	Plannja CD45
Plannja 45R	

2. Avsedd användning: Kallformade produkter för ytter och inner tak, golv och vägg applikationer

3. Tillverkare: Plannja AB  
570 91 Jämforsen  
Sweden

4. Auktoriserad representant: Ej tillämbart

5. AVCP nivå: Alla egenskaper: 2+

6a. Harmoniserad standard: EN 1090-1:2009+A1:2011 "Utförande av stål- och aluminiumkonstruktioner: Bedömning av bärverksdelars överensstämmelse med ställda krav"

Anmält organ: Inspecta Sertifiointi Oy (0416)  
Certificate of Factory Production Control 0416-CPR-10114-02

7. Deklarerade prestationer: Tekniska produkttegenskaper för angiven produktkonfiguration finns tillgängliga i bilaga till denna förklaring om prestanda.

Prestanda för produkten som identifierats ovan överensstämmer med uppsättningen av deklarerade prestanda. Denna prestandaförklaring utfärdas, i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011, på eget ansvar av tillverkaren som identifierats nedan.

Undertecknat för och på uppdrag av tillverkaren av:



Adam Korol  
Senior Vice President  
Building Components

Helsinki, 25.10.2019

## Bilaga. 1 till Prestandadeklaration 50/LBS/JFS Lastbärande profilerad plåt

Tillverkare: Plannja AB  
570 91 Järnforsen  
Sweden

Produkt	Plannja 45	Plannja 45F	Plannja 45R
<b>Deklarerat värden</b>			
<b>År då CE-märket applicerades:</b>	13	13	13
<b>Material klass:</b>	S250GD+Z275 S350GD+Z275	S250GD+Z275 S350GD+Z275	S250GD+Z275 S350GD+Z275
<b>Material tjocklek (mm):</b>	0,50; 0,60; 0,65 0,72; 0,85	0,50; 0,60; 0,65 0,72; 0,85	0,50; 0,60; 0,65 0,72; 0,85
<b>Hållbarhet:</b>	Material enligt: EN 10346: 2015: Vanlig galvaniserad Z275  Material enligt: EN 10169 + A1: 2012: Hard Coat 25 µm		
<b>Strukturella egenskaper:</b>	Lastkapacitet: Komponentspecifikation 140CoS2013-07-01, tillgänglig på <a href="http://www.plannja.se/">www.plannja.se/</a>  Deformation vid gränsläge för servicevänlighet: NPD		
<b>Toleranser på dimension och form:</b>	EN 1090-4: 2018		
<b>Svetsbarhet:</b>	NPD		
<b>Brott och slagmotstånd:</b>	NPD		
<b>Utmattningshållfasthet:</b>	NPD		
<b>Motstånd mot eld:</b>	NPD		
<b>Reaktion mot eld:</b>	Vanlig galvanisering Z275: A1 (CWFT) Plannja Hard Coat 25 µm: A1		
<b>Frisättning av kadmium och dess föreningar:</b>	NPD		
<b>Utsläpp av radioaktivitet:</b>	NPD		
<b>Komponent specifikation:</b>	Material: EN 10346: 2015, tolerans enligt to EN 10143: 2006, (S) tolerans Design: NPD Tillverkning: enligt produktspecifikationen och ritningar publicerat på: <a href="http://www.plannja.se">www.plannja.se</a> och EN 1090-4: 2018, Utförandeklass EXC3		

Detaljerad produkt / material specifikation ges på orderbekräftelse eller leveransdokumentation.

## Bilaga. 2 till Prestandadeklaration 50/LBS/JFS

### Lastbärande profilerad plåt

Tillverkare: Plannja AB  
 570 91 Järforsen  
 Sweden

Produkt Deklarerat värden	Plannja 70	Plannja Combideck 45
År då CE-märket applicerades:	13	13
Material klass:	S250GD+Z275 S350GD+Z275	S320GD+Z275
Material tjocklek (mm):	0,60; 0,65; 0,72 0,85; 1,00	0,85
Varaktighet:	Material enligt EN 10346: 2015: vanligt galvanisering Z275 Material enligt EN 10169 + A1: 2012: Hard Coat 25 µm	Material enligt EN 10346: 2015: vanlig galvanisering Z275
Strukturella egenskaper:	Lastkapacitet: Komponentspecifikation 180CoS2013-07-01, available at <a href="http://www.plannja.se">www.plannja.se</a> Deformation at serviceability limit state: NPD	Lastkapacitet: Komponentspecifikation 200CoS2013-07-01, available at <a href="http://www.plannja.se">www.plannja.se</a> Deformation at serviceability limit state: NPD
Toleranser på dimension och form:	EN 1090-4: 2018	
Svetsbarhet:	NPD	
Brott och slagmotstånd:	NPD	
Utmattningshållfasthet:	NPD	
Motstånd mot eld:	NPD	
Reaktion mot eld:	Vanlig galvanisering Z275: A1 (CWFT) Hard Coat 25 µm: A1	
Frisättning av kadmium och dess föreningar:	NPD	
Utsläpp av radioaktivitet:	NPD	
Komponent specifikation:	Material: EN 10346: 2015, tolerans enligt to EN 10143: 2006, (S) tolerans Design: NPD Tillverkning: enligt produktspecifikationen och ritningar publicerat på: <a href="http://www.plannja.se">www.plannja.se</a> and EN 1090-4: 2018, Utförandeklass EXC3	

Detaljerad produkt / material specifikation ges på orderbekräftelse eller leveransdokumentation.