



PRESTANDA DEKLARATION No. 50/LBS/JFS

1. Produktens unika identifieringskod:

Lastbärande trapezoidal profilerad plåt	Samverkans profil (form och förstärkning för betong gjutning)
Plannja 45	Plannja CD45
Plannja 45R	

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

3. Tillverkare: Plannja AB
570 91 Järnforsen
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 Envelopes

Helsinki, 05.09.2024

Bilaga. 1 till Prestandadeklaration 50/LBS/JFS

Lastbärande profilerad plåt

Tillverkare: Plannja AB
570 91 Järnforsen
Sweden

Produkt Deklarerat värden	Plannja 45	Plannja 45R
År då CE-märket applicerades:	13	
Material klass:	S250GD+Z275, S280GD+ZM310	
Material tjocklek (mm):	0,50; 0,60	
Hållbarhet:	Material enligt: EN 10346: 2015: Zink Magnesium ZM310 Material enligt: EN 10169: 2010 + A1: 2012: Hard Coat 35 µm	
Strukturella egenskaper:	Lastkapacitet: Komponentspecifikation 140CoS2013-07-01, tillgänglig på www.plannja.se/ Deformation vid gränsläge för servicevänlighet: 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) Zink Magnesium ZM310: A1 Hard Coat 35 µm: A2-s1,d0	
Frisättning av kadmium och dess föreningar:	NPD	
Utsläpp av radioaktivitet:	NPD	
Komponent specifikation:	Material: EN 10346: 2015, tolerans enligt to EN 10143: 2006, (N) tolerans Design: NPD Tillverkning: enligt produktspecifikationen och ritningar publicerat på: www.plannja.se 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 Järnforsen
Sweden

Produkt	Plannja Combideck 45
Deklarerat värden	
År då CE-märket applicerades:	13
Material klass:	S320GD+Z275
Material tjocklek (mm):	0,85
Varaktighet:	Material enligt EN 10346: 2015: vanlig galvanisering Z275
Strukturella egenskaper:	Lastkapacitet: Komponentspecifikation 200CoS2013-07-01, available at www.plannja.se 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)
Frisättning av kadmium och dess föreningar:	NPD
Utsläpp av radioaktivitet:	NPD
Komponent specifikation:	Material: EN 10346: 2015, tolerans enligt to EN 10143: 2006, (N) tolerans Design: NPD Tillverkning: enligt produktspecifikationen och ritningar publicerat på: www.plannja.se and EN 1090-4: 2018, Utförandeklass EXC3

Detaljerad produkt / material specifikation ges på orderbekräftelse eller leveransdokumentation.