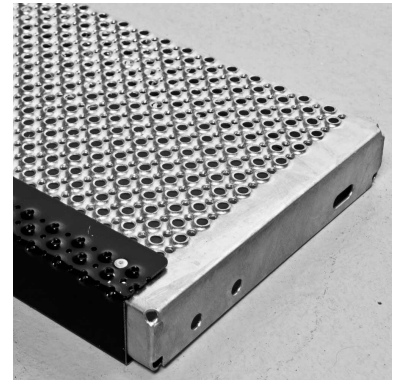




PcP. A/S

Ydeevnedeklaration

Certificate No. 2388-CPR-0095



1. Byggevaretype

O2™ Achil High Visibility sikkerhedstrin – 240 YP.

2. Byggevaridentifikation

O2™ Achil High Visibility sikkerhedstrin har en overflade af $\varnothing 9/\varnothing 5$ mm optræks- og drænhuller i et harmonisk mønster og har en påmonteret forkant i kontrastfarve. Trinnet er fremstillet i et stykke med nedbukkede endestykker og omrullede for- og bagkanter.

Længde på trin fra 400 til 1500 mm. Bredden på trin er fra 150 til 300 mm.

Flangehøjden er fra 45 til 57 mm.

Materialetykkelse er 2 mm.

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse

O2™ Achil High Visibility sikkerhedstrin anvendes, hvor der er krav om høj styrke og komfort samt høj skridsikkerhed og dræningsevne. Den påmonterede forkant med kontrastfarve giver øget visibilitet.

De fysiske belastningskrav skal i hvert tilfælde vurderes i forhold til regler og krav for anvendelsesområdet. Det er vigtigt, at alle relevante forhold indgår i dimensioneringen, og at trinnet anvendes som tilsigtet.

I modsat fald kan PcP. A/S ikke påtage sig ansvar for den i pkt. 8 beskrevne ydeevne.

4. Fabrikantens navn og adresse

PcP. A/S
Sverigesvej 2-4
DK-7480 Vildbjerg

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant

Ikke relevant.

7. Notificeret organ

DNV-GL,
Runetoften 14, 1
DK-8210 Aarhus V
Certificate No. 2388-CPR-0095



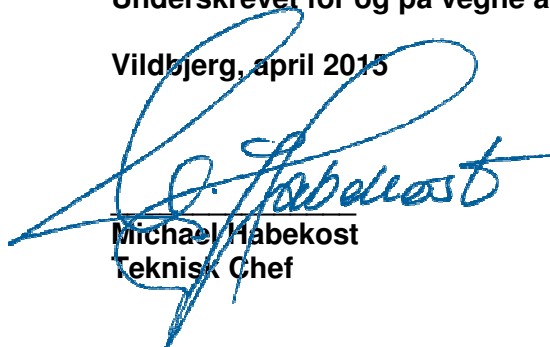
8. Deklareret ydeevne

Væsentligste egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation	Bemærkninger
Geometriske data	Opfylder kravene til grundlæggende geometriske tolerancer	DS/EN 1090-2	Tolerancer deklarerer efter DS/EN 1090-2
Svejselighed	Materiale er egnet for gængse svejseprocedurer til sort stål	EN 10025 EN/ISO 5817 – kvalitetsniveau C	Henvisning til materiale-specifikationer og tilhørende standarder (DS/EN 1090-2, EN 1993-1-1, EN 1011-4)
Brudsejhed (for bærende stålprodukter) Slagsejhed	Fy min. 240 MPa	EN 1993-1-1 EN 10025	Efter EN 1993-1-10
Bæreevne	Specifik statisk dokumentation	DS/EN 1990 EN 1993-1-1	Metode anført i DS/EN 1090, ZA 3.3. Udførelsesklasse efter EN 1090-2 eller -3
Udmattelsesstyrke	N/A	N/A	
Opførsel under brand	N/A	N/A	
Afgivelse af Cadmium og Cadmium-forbindelser	Ikke forekommende		Deklareres efter EU standard for de relevante materialer.
Emission af radioaktivitet	Ikke forekommende		Deklareres efter EU standard for de relevante materialer.
Holdbarhed	Varmgalvaniseret	EN/ISO 1461	I overensstemmelse med kravene i komponentspecifikationen.
Udførelsesklasse (EXC)	EXC 2	DS/EN 1090-1,2; ISO 3834-3	
Henvisning til komponentspecifikationen	PcP. A/S, Teknisk Katalog, version 2014		

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4. Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Vildbjerg, april 2015



Michael Habekost
Teknisk Chef