



**PcP. A/S**

# Ydeevnedeklaration

Certificate No. 2388-CPR-0095



## 1. Byggevaretype

O2 Achil Visual sikkerhedstrin – 240 YP.

## 2. Byggevareidentifikation

O2 Achil Visual sikkerhedstrin har en overflade af  $\varnothing 9/\varnothing 5$  mm optræks- og drænhuller i et harmonisk mønster med område uden perforering for øget synlighed og sikker færdsel. Trinnet er fremstillet med omrullede for- og bagkanter. Længde på trin fra 400 til 1500 mm. Bredden på trin er 150 til 300 mm. Flangehøjden er fra 45 til 57 mm. Materialetykkelse er 2 mm.

## 3. Byggevarens tilsigtede anvendelse

O2 Achil Visual sikkerhedstrin anvendes, hvor der er krav om høj visibilitet, skridsikkerhed og dræningsevne og sikkerhed mod nedfaldende genstande. 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



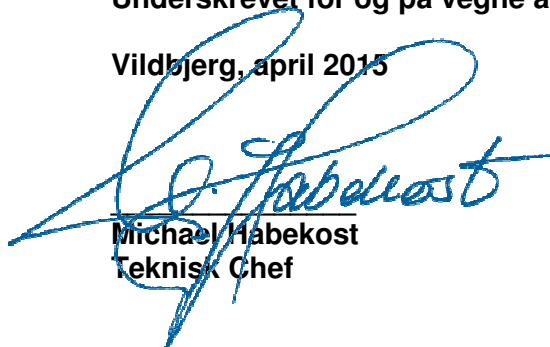
## 8. Deklareret ydeevne

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