



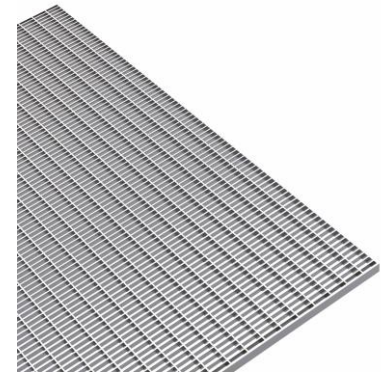
NO. 00176



PcP Corporation A/S

Ydeevnedeklaration

Certificate No. 0200-CPR-8274 v. 2



1. Byggevaretype

Mesh Gitterrist – Alu 3005 16H66.

2. Byggevaridentifikation

Gitterrist bestående af bærestave i bæreretningen og fyld- og støttestave på tværs af bæreretningen. Bære- og fyldstave er presset sammen i specialformede, udlokkede false. Risten er forsynet med et kantprofil på fire sider. Kantprofilet svejdes til bære- og fyldstave, og profilerne svejdes i hjørnerne.

3. Byggevaarens tilsigtede anvendelse

PCP. Gitterriste anvendes som underlag for gående og kørende trafik, indendørs som udendørs. Dimensionering skal svare til den specifikke, beregnede belastning, og er afhængig af den ønskede bæreevne, den underliggende, bærende konstruktion, maskestørrelse, materialetykkelse og højde på bære- og fyldstave samt det bygnings- og brandtekniske regelsæt, der gælder for det aktuelle projekt. Alle relevante forhold skal indgå i dimensioneringen, og risten skal anvendes som tilsigtet.

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

4. Fabrikantens navn og adresse

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

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant

Ikke relevant.

6. System til evaluering og kontrol af AVCP

2+

7. Notificeret organ

Force Certification A/S
Park Allé 345
DK-2605 Brøndby



NO. 00176

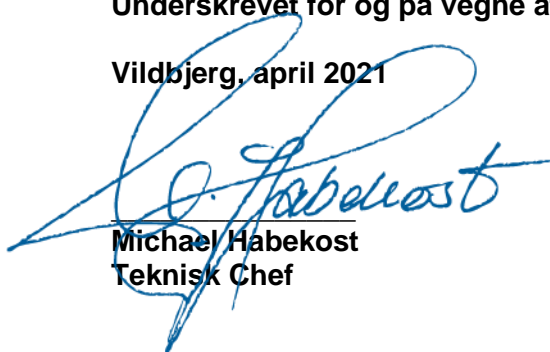


8. Deklareret ydeevne

Væsentligste egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Geometriske data	Opfylder kravene til grundlæggende geometriske tolerancer	DS/EN 1090-3
Svejselighed	Materiale er egnet for gængse svejseprocedurer til aluminium	EN 485/515/573 EN/ISO 5817 – kvalitetsniveau C DS/EN 1090-2 EN 1993-1-1 EN 1011-4
Brudsejhed Slagsejhed	Fy min. 180 MPa	EN 1993-1-1 EN 485/515/573
Bæreevne	Specifik statistisk dokumentation	DS/EN 1990 EN 1999-1
Udmattelsesstyrke	N/A	N/A
Opførsel under brand	Klasse A1	DS/EN 1090
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		I overensstemmelse med kravene i komponentspecifikationen.
Udførelsesklasse (EXC)	EXC 1	DS/EN 1090-1,2; ISO 3834-2
Henvisning til komponentspecifikationen	PcP. Danmark A/S, Teknisk Katalog	

**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 2021



Michael Habekost
Teknisk Chef