



NO. 00175



PcP. Corporation A/S

Übereinstimmungserklärung

Zertifikat Nr. 0200-CPR-8274 v.2

1. Produktbezeichnung

PcP. CUBE® - Stufe Typ B-Cube® - Oyster



2. Produktbeschreibung

Die Stufen vom Typ B-CUBE Oyster sind mit einer Oberfläche sind mit quadratisch gestanzten Ausnehmungen und mit einer zusätzlich gezackten und profilierten Rundlochung versehen. Die Vorderkante ist mit einer rutschhemmenden Antrittskante, aus aufgebördelter und gezackter Rundlochung, versehen. Die Stufe wird mit abkanteten Endlaschen nach DIN 24531 gefertigt (Lagerabmessungen). Bei kundenspezifischen Anschraubblaschen werden diese dann an den Stufengrundkörper angeschweißt. Die B-Cube Stufen sind mit Zinkabflüssen in den Stufenecken versehen.

Standardabmessungen:

Stufenlängen von 800 bis 1200 mm, Auftrittstiefe von 240 bis 305 mm.

Höhe von 40 bis 70 mm.

Die Materialstärke beträgt 2 mm.

3. Einsatzbereich

Die Stufen vom Typ B-CUBE Oyster werden innerhalb von Treppenwangen montiert. Sie werden in Umgebungen eingesetzt, in denen Festigkeit, hohe Rutschfestigkeit und eine hohe Drainagefähigkeit erforderlich sind. In jedem Fall müssen die physischen Belastungsanforderungen anhand der Vorschriften und Anforderungen der Anwendung bewertet werden. Wir setzen voraus, dass alle relevanten Bedingungen bei der Dimensionierung berücksichtigt werden und dass die Stufe wie vorgesehen verwendet wird.

Bei Nichtbeachtung übernimmt die PcP. Corporation A/S keine Verantwortung für die unter Punkt 8 gemachten Angaben!



4. Hersteller und Fertigungsstätte

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

5. Name und Anschrift des Bevollmächtigten

Not relevant.

6. System zur Bewertung und Kontrolle von AVCP

2+

7. Zertifizierungsstelle

Notified body

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



8. Eigenschaften

Declared performance

Hauptmerkmale Main characteristics	Performance	Harmonisierte technische Normen Harmonized technical specification
Geometriedaten Geometric data	Erfüllt die Anforderungen auf geometrische Grundtoleranzen Fulfils demands to basic geometric tolerances	DS/EN 1090-2
Schweißbarkeit Weldability	Material eignet sich für herkömmliche Schweißverfahren für schwarzen Stahl. Material is suitable for conventional welding procedures for black steel	EN 10025 EN/ISO 5817 – quality level C EN 1090-2 EN 1993-1-1 EN 1011-4
Bruchzähigkeit (für Baustahl insgesamt) Schlagfestigkeit Fracture toughness (for structural steel products) Impact strength	F_y min. 240 MPa	EN 1993-1-1 EN 10025
Belastung Capacity	Spezifische statische Dokumentation Specific static documentation	DS/EN 1990 EN 14122-3
Ermüdungsfestigkeit Fatigue strength	Keine Angabe NPD	Keine Angabe NPD
Brandverhalten Behaviour in fire	Klasse A1	DS/EN 13501 DS/EN 1993-1-1
Freisetzung von Cadmium und Cadmiumverbindungen Release of cadmium and cadmium compounds	nicht vorkommend Not occurring	Entsprechend den EU- Standards für die relevanten Materialien. Declared acc. to EU standards for relevant materials.
Emission af radioactivity	nicht vorkommend Not occurring	Entsprechend den EU- Standards für die relevanten Materialien. Declared acc. to EU standards for relevant materials.
Haltbarkeit Durability	Feuerverzinkt oder unbehandelt Hot dip galvanized or untreated	EN/ISO 1461 (Feuerverzinkung) EN/ISO 1461 (hot dip galvanizing)
Ausführungsklasse (EXC) Execution class (EXC)	EXC 2	DS/EN 1090-1,2; ISO 3834-3
Verweis auf Komponentenspezifikation Reference to component specification	PcP. Danmark A/S, Technical Catalogue	



**9. Die Eigenschaften des unter Punkt 1 und 2 genannten Produktes, stehen im Einklang mit der erklärten Eigenschaft unter Punkt 8.
Diese Übereinstimmungserklärung liegt in der alleinigen Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers.**

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

Vildbjerg, Januar 2021

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. Habekost', written over a horizontal line.

Michael Habekost
Teknisk Chef