

Leistungserklärung

Nr. 018/DoP

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten (CPR EU 305/2011)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Faserzementplatten

Typ, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifizierung des Bauprodukts
gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Swisspearl Dachplatten

(strukturiert, gerade 200x200, strukturiert, gerade 300x300, Německý čtverec, Česká šablona, Dánský obdélník, Anglický obdélník, Bobrovka, Betternit, Dominant, Horal, Rhombus, Rhombus šablona, Berona, Jutland, Zeeland, Moorland, Westerland, Diamond Slate, Skifre 40/40, Skifre 30/60, Skifre 60/60, Dolmen, Bravan, Cembit Quadra)

2. Verwendungszweck bzw. Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen:

Bedachung (Dacheindeckungen)
Dacheindeckung
Innen- und Außenwandgestaltung

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
8865 Niederurnen, Schweiz
E-Mail: info@de.swisspearl.com

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, dessen Auftrag die in Artikel 12 Absatz 2 genannten Aufgaben umfasst:

Nicht zutreffend

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

AVCP-System 3/-System 4

- 6a. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle (wenn eine Leistungserklärung für ein Bauprodukt auf einer harmonisierten Norm beruht):

Für nach System 3 hergestellte Produkte

Technical and Testing Institute of Construction Prague, s. p.,
Nummer der notifizierten Stelle: 1020
Branch 0700 – Ostrava, U Studia 14,
700 30, Ostrava-Zábřeh, Tschechische Republik

Die notifizierte Stelle hat die Ersttypprüfung gemäß EN 492 durchgeführt.
Ausgestelltes Protokoll zur Ersttypenprüfung. Nr. 1020-CPD-070029628 vom 29. Juni 2006,
Nr. 1020-CPD-070034977 vom 15. August 2008 und Nr. 1020-CPD-070045585 vom 28. Juni 2013.

PAVUS, a.s.
Nummer der notifizierten Stelle: 1391
Prosecká 412/74, 190 00 PRAHA 9
Prosek, Tschechische Republik

Die notifizierte Stelle hat die Brandprüfung und Klassifizierung gemäß EN 13501-1 durchgeführt.
Prüfbericht Nr. PK1-01-13-097-A-0 vom 26. Juni 2013 und Prüfbericht Nr. PK1-01-06-059-E-1 vom
15. Juni 2018.

Für nach System 4 hergestellte Produkte

Der Hersteller hat die Ersttypenprüfung gemäß EN 492 durchgeführt.
Prüfbericht Nr.: 40–4 aktualisiert am 5. April 2024.

IBS – Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH
Nummer der notifizierten Stelle: 1322
Petzoldstrasse 45
4020 Linz, Österreich

Die notifizierte Stelle hat die Brandprüfung und Klassifizierung gemäß EN 13501-1 durchgeführt.
Prüfbericht Nr. 323040303-A-en vom 15. März 2024.

- 6b. Name und Kennnummer der Technischen Bewertungsstelle (im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist):

Nicht zutreffend

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Plattentyp	NT		EN 492:2012+A2:2018 Dachplatten und Formteile aus Faserzement – Produktspezifikation und Prüfverfahren
Mechanische Festigkeit	h/mm h ≤ 350 350 < h < 450 450 < h < 600 600 < h < 850	Biegemoment 30 Nm/m 40 Nm/m 45 Nm/m 55 Nm/m	
Rohdichte	Min. 1 600 kg/m ³		
Verhalten von Brandeinwirkung von außen	B _{DACH} (gilt als erfüllt)		
Brandverhalten	4 mm Dachplatten	A1	
	5,2 mm Dachplatten	A2-s1, d0	
Wasserundurchlässigkeit	Keine Wassertropfen		
Maßabweichungen Länge, Breite Dicke	± 3 mm +25 % / -10 % Nennwert		
Freisetzung gefährlicher Stoffe	Keine Leistung ermittelt		
Warmwasserbeständigkeit	R _L ≥ 0,75		
Beständigkeit gegen Nässe/Trockenheit	R _L ≥ 0,75		
Beständigkeit gegen Einfrieren/Auftauen	R _L ≥ 0,75		
Beständigkeit gegen Hitze/Regen	Bestanden		

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

EN 492:2012+A2:2018 Dachplatten und Formteile aus Faserzement Produktspezifikation und Prüfverfahren

Die unter Punkt 1 und 2 angegebene Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung unter Punkt 7. Diese Leistungserklärung wird auf alleinige Verantwortung des unter Punkt 3 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Joachim Ebenhoch

Global Head of Innovation
Swisspearl Group AG

Niederurnen, 01.09.2024