

### Deklaracja zgodności producenta nr DD/2/2019/CE

1. PRODUCENT:

**Hirsch Porozell Sp. z o.o.**  
**Ul. Kiełczowska 54**  
**51-317 Wrocław**

2. PRZEZNACZENIE I ZAKRES STOSOWANIA WYROBU BUDOWLANEGO:

**Płyta systemowa do ogrzewania podłogowego ND11**

3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

**PN-EN 13163:2012 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.**

4. ZASTOSOWANIE:

**Wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie w systemach wodnego ogrzewania podłogowego**

5. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI WYROBU:

**EPS-EN 13163 – T(2)– L(3)– W(3) – S(5) – P(10) – DS(N)5 – DLT(1)5 – BS250– CS(10)150**  
**Reakcja na ogień : Euroklasa E**

Właściwość	Klasa	Wymagania
Deklarowany opór cieplny, m <sup>2</sup> K/W	-	0,75m <sup>2</sup> K/W
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, W/mK	-	0,035W/mK
Grubość mm	T2	-0/+2mm
Długość mm	L3	±3mm
Szerokość mm	W3	±3mm
Prostokątność mm/m	S5	±5mm/1000mm
Płaskość mm	P10	±10mm
Wytrzymałość na zginanie, kPa	BS250	≥250kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach labor.	DS(N)5	±0,5%

6. INFORMACJE DODATKOWE / OPIS I WARUNKI STOSOWANIA WYROBU

**Stosowanie do 80° bez kontaktu z materiałami reagującymi z EPS i powodującymi rozpuszczenie lub pęcznienie (rozpuszczalniki organiczne oraz materiały je zawierające). Płyty styropianowe są nietoksyczne i chemicznie obojętne.**

LABORATORIA NOTYFIKOWANE:

**Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej (nr 1486)**  
**Al. W. Korfantego 193A**  
**40-157 Katowice**

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt.5

Zastępca Kierownika ds. Jakości

  
Katarzyna Andruszewska-Kruczek

Managing Director  
Member of the Board

  
Marc David

**Deklaracja zgodności producenta nr DD/1/2019/CE**

1. PRODUCENT:

**Hirsch Porozell Sp. z o.o.**  
**Ul. Kiełczowska 54**  
**51-317 Wrocław**

2. PRZEZNACZENIE I ZAKRES STOSOWANIA WYROBU BUDOWLANEGO:

**Płyta systemowa do ogrzewania podłogowego DD 30-2**

3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

**PN-EN 13163:2012 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.**

4. ZASTOSOWANIE:

**Wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie w systemach wodnego ogrzewania podłogowego**

5. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI WYROBU:

**EPS-EN 13163 – T(0)– L(3)– W(3) – S(5) –P(10)– DS(N)5 – BS100 – SD20 – CP2**  
**Reakcja na ogień : Euroklasa E**

Właściwość	Klasa	Wymagania
Deklarowany opór cieplny, m <sup>2</sup> K/W	-	0,75m <sup>2</sup> K/W
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, W/mK	-	0,040W/mK
Grubość mm	T0	-0/+2mm
Długość mm	L3	±3mm
Szerokość mm	W3	±3mm
Prostokątność mm/m	S5	±5mm/1000mm
Płaskość mm	P10	±10mm
Wytrzymałość na zginanie, kPa	BS100	≥100kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach labor.	DS(N)5	±0,5%
Sztywność dynamiczna	SD20	≤20MN/m <sup>3</sup>
Deklarowany poziom ściśliwości	CP2	≤2mm

6. INFORMACJE DODATKOWE / OPIS I WARUNKI STOSOWANIA WYROBU

**Stosowanie do 80° bez kontaktu z materiałami reagującymi z EPS i powodującymi rozpuszczenie lub pęcznienie (rozpuszczalniki organiczne oraz materiały je zawierające). Płyty styropianowe są nietoksyczne i chemicznie obojętne.**

LABORATORIA NOTYFIKOWANE:

**Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej (nr 1486)**

**Al. W. Korfańskiego 193A**

**40-157 Katowice**

**Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt.5**

Zastępca Kierownika ds. Jakości

Katarzyna Andruszewska-Kruczek

Managing Director  
Member of the Board

Marc David