



**1. Producent:**

SWISSPOR Polska Sp. z o.o. ul. Krocymiech 2, 32-500 Chrzanów

**2. Zakład Produkcyjny:**

SWISSPOR Polska Sp. z o.o. ul. Krocymiech 2, 32-500 Chrzanów

**3. Typ wyrobu:**

EPS S

**4. Nazwa wyrobu budowlanego:**

UNI fasada

**5. Specyfikacja techniczna:**

Polska Norma PN- EN 13163:2009 „Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie.

Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.”

**6. Zastosowanie:**

Izolacja cieplna w budownictwie

- w zestawach wyrobów do wykonywania izolacji cieplnych objętych Aprobata Techniczną, w których określono minimalne poziomy właściwości technicznych przywołanych w punkcie 7 niniejszej deklaracji

**7. Deklarowane właściwości wyrobu**

EPS EN 13163 T1-L1-W1-S1-P3-BS50-DS(N)5-DS(70,-)3-TR 80

Właściwość	Klasa	Wymagania
Deklarowany opór cieplny dla grubości nominalnej 50 mm	x	≥ 1,10 m <sup>2</sup> K/W
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, W/mK	x	≤ 0,045
Grubość mm	T1	± 2 mm
Długość mm	L1	± 3 mm
Szerokość mm	W1	± 3 mm
Prostokątność mm/m	S1	± 5 mm / 1000 mm
Płaskość mm	P3	± 10 mm
Wytrzymałość na zginanie, kPa	BS50	≥ 50kPa
Stabilność wymiarowa w normalnych warunkach %	DS(N)5	± 0,5 %
Stabilność wymiarowa w temp. +70°C zmiany po 48 h, %	DS(70,-)3	3%
Wytrzymałość na rozciąganie, kPa	TR 80	≥ 80kPa
Reakcja na ogień	E	samogasnący

**8. Opis i warunki stosowania wyrobu:**

Płyty styropianowe UNI fasada są nietoksyczne i chemicznie obojętne, nie zawierają (CFC), (HCFC) i formaldehydu. Wyklucza się kontakt styropianu z rozpuszczalnikami organicznymi oraz materiałami, które je zawierają.

Podczas instalowania wyrobów z EPS, nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności, Wyroby z EPS mogą być łatwo przycięte na miejscu za pomocą zwykłych narzędzi do cięcia.

**9. Nazwy i adresy notyfikowanych laboratoriów w których wykonano badania:**

POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A.

Laboratorium Wyrobów Budowlanych Oddział Badań i Certyfikacji w Gdańsku

Ul. Wejhera 18 a, 80-346 Gdańsk, Jednostka Notyfikowana nr 1434

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

Zakład Badań Ognioowych, 02-565 Warszawa ul. Ksawerów 21

Jednostka Notyfikowana nr 1488

**10. Imię, nazwisko i stanowisko osoby upoważnionej do podpisania deklaracji**

Chrzanów 16.01.2012

Edyta Sauć  
Krajowy Doradca Techniczny

**swisspor** Polska Sp. z o.o.  
Krajowy Doradca Techniczny

Edyta Sauć *Sauć Edyta*

