

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

## nr EC/12/2011

**1. Producent wyrobu:** VILLAS Polska spółka z o. o., 90-060 Łódź, ul. Nawrot 4.  
**Zakład produkcyjny:** 98-220 Zduńska Wola, ul. Łaska 169/197.

**2. Opis wyrobu:** Płyty ze styropianu (EPS) **VILLAS FASADA**.

Kod oznaczenia wyrobu:

EPS-EN 13163-T2-L2-W2-S1-P3-BS100-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100

**T2** (grubość):  $\pm 1$  mm; **L2** (długość):  $\pm 2$  mm; **W2** (szerokość):  $\pm 2$  mm; **S1** (prostokątność):  $\pm 5$  mm/1000 mm; **P3** (płaskość): max 10 mm (w odniesieniu do metrów bieżących); **BS100** (wytrzymałość na zginanie):  $\geq 100$  kPa; **DS(N)2** (stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych):  $\pm 0,2\%$ ; **DS(70,-)2** (stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury, tj. 70°C, 48h): max 2%; **TR100** (wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych):  $\geq 100$  kPa.

Deklarowana klasa reakcji na ogień: **E**

Deklarowana wartość graniczna współczynnika przewodzenia ciepła ( $\lambda_D$ ): 0,040 W/mK

Deklarowane wartości graniczne oporu cieplnego dla poszczególnych grubości wyrobu:

Grubość nominalna płyty (podana na opakowaniu wyrobu) [mm]																	
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	200	250	300
0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	5,00	6,25	7,50
Deklarowany opór cieplny ( $R_D$ ) [m <sup>2</sup> K/W]																	



**3. Określenie zharmonizowanej specyfikacji technicznej wyrobu:**

PN-EN 13163:2009 (EN 13163:2008, IDT)

„Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.”.

**4. Zastosowanie wyrobu:**

Styropian, przeznaczony do stosowania jako wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie. Przeznaczony do wykonywania ociepleń i dociepleń ścian, w zestawach, w których potwierdzona została przydatność wyrobu o właściwościach podanych w punkcie 2 niniejszego dokumentu.

**5. Warunki stosowania wyrobu:**

Należy unikać kontaktu płyt styropianowych (EPS) z materiałami powodującymi ich rozpuszczanie lub pęcznienie. Wyklucza się np. kontakt płyt z rozpuszczalnikami organicznymi oraz wyrobami, które je zawierają. Nie są wymagane specjalne środki ostrożności podczas montażu. Płyty styropianowe (EPS) są chemicznie obojętne i nietoksyczne oraz nie zawierają chlorofluoropochodnych węglowodorów (CFC), hydrochlorofluoropochodnych węglowodorów (HCFC) i formaldehydu.

**6. Oznaczenie i nazwa laboratorium notyfikowanego, które brało udział we wstępnych badaniu typu (ITT):**

- Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej

**Jednostka Notyfikowana Nr 1486**

Pracownia Badań Jakościowych  
40-157 Katowice, Al. W. Korfańskiego 193 A.

- Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.

**Jednostka Notyfikowana Nr 1434**

Oddział Badań i Certyfikacji w Gdańsku  
Laboratorium Wyrobów Budowlanych  
80-346 Gdańsk, ul. Wejhera 18a.

Łódź, dnia 26.09.2011r.

(miejsce i data wystawienia deklaracji zgodności)

DYREKTOR HANDLOWY  
PROKURENT  
*Adam Jankowiak*

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej do podpisania deklaracji zgodności w imieniu producenta)

Villas Polska Sp. z o.o.  
ul. Nawrot 4  
90-060 Łódź

Biuro Villas Polska Sp. z o.o.  
ul. Rydygiera 7  
01-793 Warszawa  
tel. +48 22 839 13 71  
fax. +48 22 839 93 89

www.villaspolska.pl  
biuro@villaspolska.pl

KRS Nr 0000361068  
Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia  
XX Wydz. Krajowego Rejestru Sądowego  
NIP 725 202 74 91  
REGON 100912063

Gilbert Isep – Prezes Zarządu  
Kapitał zakładowy: 1.000.000 zł

Nordea Bank Polska S.A.  
16 1440 1101 0000 0000 1192 7637