

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI Nr 11.1/2011

( zastępuje Deklarację Zgodności Nr 11/2011 z dn. 11.08.2011 )

1. **Producent wyrobu budowlanego:** VILLAS Polska, Sp. z o.o. 90-060 Łódź ul. Nawrot 4.
2. **Nazwa wyrobu budowlanego:** Papa zgrzewalna VILLAS Most
3. **Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego:** PKWiU 23.99.12.0
4. **Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:** Papa przeznaczona jest do wykonywania jednowarstwowych izolacji przeciwwilgociowych i przeciwwodnych na betonowych obiektach mostowych: drogowych i kolejowych, przede wszystkim na płytach pomostów, po których odbywa się ruch pojazdów mechanicznych. Izolację z papy Villas Most można układać na innych budowach komunikacyjnych, w tym na budowach podziemnych.  
Izolacje z papy układa się po zagruntowaniu podłoża asfaltowym środkiem gruntującym VillaBit R lub środkami żywicznymi posiadającymi ważną Aprobata Techniczną IBDiM.  
Papę należy kleić do podłoża metodą zgrzewania.
5. **Specyfikacja techniczna:**  
Aprobata Techniczna IBDiM nr AT/2011-02-2721/1  
Izolacje wodochronne, zgrzewalne, papowo-polimeroasfaltowe do pomostów.  
Papa zgrzewalna Villas Most i środek gruntujący VillaBit R.  
Instytut Badawczy Dróg I Mostów, 03-302 Warszawa, ul. Instytutowa 1
6. **Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:** wg załącznika do niniejszej Deklaracji Zgodności.
7. **Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz nr certyfikatu lub nr raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:**  
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji, oddział w Gdańsku, 80-286 Gdańsk, ul. Jaśkowa Dolina 81, Certyfikat akredytacji nr AC 013, Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr F-013-BG-017

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

Łódź, 10 kwietnia 2012 r.

DYREKTOR HANDLOWY  
  
 PROKURENT  
 Adam Jankowiak

(miejsce i data )

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej )

**Załącznik do Deklaracji Zgodności nr 11.1/ 2011 z dn. 10/04/2012 r. dla papy VILLAS Most**

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

Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieście,  
XX Wydz. Krajowego Rejestru Sądowego  
NIP 725 202 74 91  
REGON 100912063

Gilbert Isep – Prezes Zarządu  
Kapitał zakładowy: 1.000.000 zł

| Lp. | Właściwość                                                                                    | Metoda badania                        | J.M.    | Wymagania                |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------|--------------------------|
| 1.  | Wygląd zewnętrzny                                                                             | PN-90/B-04615                         | ---     | bez wad <sup>1)</sup>    |
| 2.  | Długość arkusza                                                                               | PN-90/B-04615                         | cm      | 750 ± 7,5<br>4500 ± 10,0 |
| 3.  | Szerokość arkusza                                                                             | PN-90/B-04615                         | cm      | 100 ± 2,0                |
| 4.  | Grubość arkusza                                                                               | Procedura Badawcza IBDiM Nr PB-TM-1/1 | mm      | ≥ 5,0                    |
| 5.  | Grubość warstwy izolacyjnej pod osnową                                                        | Procedura Badawcza IBDiM Nr PB-TM-1/2 | mm      | ≥ 3,0                    |
| 6.  | Giętkość badana na wałku Ø 30 mm                                                              | PN-90/B-04615                         | ---     | ≤ - 20                   |
| 7.  | Prześlakliwość według IBDiM                                                                   | Procedura Badawcza IBDiM Nr PB-TM-1/3 | MPa     | ≥ 0,8                    |
| 8.  | Nasiąkliwość                                                                                  | PN-90/B-04615                         | % (m/m) | ≤ 0,5                    |
| 9.  | Siła zrywająca przy rozciąganiu <sup>2)</sup> :<br>- wzdłuż arkusza,<br>- w poprzek arkusza.  | PN-EN 12311-1                         | N       | ≥ 1000<br>≥ 800          |
| 10. | Wydłużenie przy zerwaniu <sup>2)</sup> :<br>- wzdłuż arkusza,<br>- w poprzek arkusza.         | PN-EN 12311-1                         | %       | ≥ 40<br>≥ 45             |
| 11. | Siła zrywająca przy rozdzieraniu <sup>3)</sup> :<br>- wzdłuż arkusza,<br>- w poprzek arkusza. | Procedura Badawcza IBDiM Nr PB-TM-1/4 | N       | ≥ 250<br>≥ 200           |
| 12. | Siła zrywająca styki arkuszy papy                                                             | Procedura Badawcza IBDiM Nr PB-TM-1/9 | N       | ≥ 500                    |
| 13. | Przyczepność do podłoża badana metodą „pull-off” <sup>3)</sup>                                | Procedura Badawcza IBDiM Nr PB-TM-1/5 | MPa     | ≥ 0,5                    |
| 14. | Odporność na działanie podwyższonej temperatury, 2 h                                          | PN-90/B-04615                         | °C      | ≥ 100                    |

<sup>1)</sup> Arkusz papy powinien być bez dziur, załamań i o równych krawędziach. Papa powinna mieć równomiernie rozłożoną powłokę i posypkę. Niedopuszczalne są uszkodzenia powstałe przy rozwijaniu rolki na skutek sklejenia papy.

<sup>2)</sup> Oznaczenie papy wykonać w temperaturze (23 ± 2) °C.

<sup>3)</sup> Oznaczenie papy wykonać w temperaturze (20 ± 2) °C.

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

Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieście,  
XX Wydz. Krajowego Rejestru Sądowego  
NIP 725 202 74 91  
REGON 100912063

Gilbert Isep – Prezes Zarządu  
Kapitał zakładowy: 1.000.000 zł