



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 01/2013/ND

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **90**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego: **Typ 90, wszystkie partie produktu od 01.07.2013.**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

3.1. Wyroby podkładowe pod nieciągłe pokrycia dachowe według PN-EN 13859-1: Wrzesień 2010

3.1.1. Jako warstwa wstępna, uszczelniająca pokrycia dachowe, leżące na łątach i kontr łątach (MWK) w dachach nie wentylowanych (instr.4) z pokryciami wentylowanymi o nachyleniu > 20°.

3.1.2. Jako warstwa osłonowo-dystansująca termoizolację pod pokryciami leżącymi na poszyciach (inst.6), w dachach wentylowanych o nachyleniu > 15°.

3.1.3. Jako uszczelnienie płyt termoizolacji „nakrokwiowych” na przykład z PIR, PUR itp., według instrukcji producentów .

3.2. Wyroby podkładowe do ścian według PN-EN 13859-2: Wrzesień 2010

3.2.1. Jako uszczelnienie i osłona termoizolacji w stropach drewnianych i betonowych (inst.8).

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:

Membrana wysokoparoprzepuszczalna 90

Info-GLOBAL sp. j.
ul. Długa 67
63-400 Ostrów Wielkopolski
tel. +48 62 737 27 60 fax. +48 62 737 27 61
Zakład Produkcyjny, ul. Szypowskiego 1, 39-460 Nowa Dęba

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela:
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:

System oceny zgodności 3.

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

IZOLACJA COBR PIB nr 1486, Al. Korfanteo 193, 40-157 Katowice,

Przeprowadziła wstępne badania typu w systemie oceny zgodności 3 i wydała sprawozdania z badań Nr 93/12 i Nr 104/10/210/F-I.

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Długość	50 [m] -0 [%]	PN-EN 1848-2
Szerokość	1,5 [m] + 1,5/- 0,5 [%]	PN-EN 1848-2
Prostoliniowość	max 30[mm] na 10[m]	PN-EN 1848-2
Gramatura	90 +/-15 [g/m ²]	PN-EN 1849-2
Reakcja na ogień	E-d2	PN-EN 13501-1 +AI
Odporność na przesiąkanie wody	W1	PN-EN 1928 (metoda A)
Przenikanie pary wodnej - parametr Sd czyli dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza	0,015 + 0,02/- 0,01 [m]	PN-EN ISO 12572 (zestaw C)
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: - wzdłuż - w poprzek Wydłużenie w kierunku: -wzdłużnym - poprzecznym	200 +/- 50 [N/50 mm] 110 +/- 50 [N/50 mm] 70 +/- 40 [%] 90 +/- 40 [%]	PN-EN 12311-1 (PN-EN 13859-1 Załącznik A)
Wytrzymałość na rozdzielanie: - wzdłuż - w poprzek	60 + 60 /- 30 [N] 60 + 80/- 30 [N]	PN-EN 12310-1 (PN-EN 13859-1 Załącznik B)
Stabilność wymiarów: - wzdłuż - w poprzek	+/- 3 [%] +/-1 [%]	PN-EN 1107-2
Giętkość w niskiej temperaturze	- 25 [C]	PN-EN 1109
Odporność na sztuczne starzenie: Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: - wzdłuż - w poprzek	180 +/- 50 [N/50 mm] 100 +/- 50 [N/50 mm]	PN-EN 13859-1 Załącznik C (PN-EN 1297, PN-EN 1296) PN-EN 12311-1 (PN-EN 13859-1 Załącznik A) PN-EN 1928 (metoda A)



Info-GLOBAL sp. j.
ul. Długa 67
63-400 Ostrów Wielkopolski
tel. +48 62 737 27 60 fax. +48 62 737 27 61
Zakład Produkcyjny, ul. Szypowskiego 1, 39-460 Nowa Dęba

Wydłużenie w kierunku: -wzdłużnym - poprzecznym	40 + 40/- 30 [%] 60 + 40/- 30 [%]	
Odporność na przesiąkanie wody	W1	
Odporność na przenikanie powietrza, przepuszczalność powietrza przy +/- różnicy ciśnień	< 0,1 [m ³ /(m ² xhx50Pa)]	PN-EN 13859-2 PN-EN 12114

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punkcie 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 9.

Informacje dodatkowe:

Wyrób nie zawiera substancji niebezpiecznych wymienionych w wykazie REACH. Instrukcje układania wykazane w punkcie 3 znajdują się na stronie: www.himalayanroof.com

Niniejsza deklaracja wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

W imieniu producenta podpisał:

Bartosz Czubak, Kierownik Laboratorium

Ostrów Wielkopolski, 01.07.2013

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 01/2013/ND
EDYCJA: 07/2013
WERSJA: 01