



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 04/2013/ND**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **150**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego: **Typ 135, 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.1 i 5) i w dachach wentylowanych (intr. 11) z pokryciami wentylowanymi .
    - 3.1.2. Jako warstwa osłonowo-dystansująca termoizolację pod pokryciami leżącymi na poszyciach (inst.6), w dachach wentylowanych o nachyleniu > 10°.
    - 3.1.3. Jako uszczelnienie pokryć układanych na styk z poszyciem-pod płytkami na przykład z łupka, blach, włókno-cementu itp. (inst.7) w dachach wentylowanych i nie wentylowanych
    - 3.1.4. 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 wiatro-izolacja (warstwa przewiewo-szczelna) w ścianach szkieletowych o konstrukcji drewnianej i metalowej (inst.9)
    - 3.2.2. 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 135**

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 43/12 i Nr 114/12/307/F-2

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	25[m],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	150 +/-20 [g/m <sup>2</sup> ]	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	320 +60/-90 [N/50 mm] 190 +60/-90 [N/50 mm]  70 +40/-30 [%] 90 +40/-30 [%]	PN-EN 12311-1 (PN-EN 13859-1 Załącznik A)
Wytrzymałość na rozdzieranie: - wzdłuż - w poprzek	120 +100 /- 50 [N] 140 + 100/- 50 [N]	PN-EN 12310-1 (PN-EN 13859-1 Załącznik B)
Stabilność wymiarów: - wzdłuż - w poprzek	+/- 3 [%] +/-1 [%]	PN-EN 1107-2

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 04/2013/ND**

**EDYCJA: 07/2013**

**WERSJA: 01**

Giętkość w niskiej temperaturze	- 25 [°C]	PN-EN 1109
Odporność na sztuczne starzenie: Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: - wzdłuż - w poprzek  Wydłużenie w kierunku: -wzdłużnym - poprzecznym  Odporność na przesiąkanie wody	270 +/- 70 [N/50 mm] 160 +/- 70 [N/50 mm]  50 +40/- 30 [%] 70 +40/- 30 [%]  W1	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)
Odporność na przenikanie powietrza, przepuszczalność powietrza przy +/- różnicy ciśnień	$\leq 0,1$ [m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> 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](http://www.himalayanroof.com)

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

W imieniu producenta podpisał:

inż. Bartosz Czubak  
  
 Kierownik Laboratorium

Bartosz Czubak, Kierownik Laboratorium

Ostrów Wielkopolski, 01.07.2013