

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 07/2016/CL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Membrana wysokoparoprzepuszczalna PRO 210 FOCUS by CLIMATEQ®

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Membrana paroprzepuszczalna FOCUS jest to trójwarstwowa włóknina elastyczna typu spunbond przeznaczona do stosowania jako wyrób podkładowy i warstwa paroprzepuszczalna pod nieciągłe pokrycia dachowe dachów skośnych oraz jako paroprzepuszczalny wyrób podkładowy stosowany pod zewnętrznymi okładzinami ścian, w celu uniknięcia przenikania wiatru i przesiąkania wody z zewnątrz. Wyroby należy montować zgodnie z instrukcją producenta.

3. Producent:

ZPHU WA-BIS Waldemar Wata, ul. Polna 3, 42-445 Szczekociny.

Zakład produkcyjny: Tarnawa 34a, 28-340 Sędziszów, www.wa-bis.com.pl

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **System 3.**

5. Norma zharmonizowana:

EN 13859-1:2010 Elastyczne wyroby wodochronne. Część 1: Wyroby podkładowe pod nieciągłe pokrycia dachowe, oraz EN 13859-2:2010 Elastyczne wyroby wodochronne. Część 2: Wyroby podkładowe do ścian.

Laboratorium IMBiGS Oddział zamiejscowy w Katowicach. W. Korfantego 193A, 40-157 Katowice,

Jednostka notyfikowana nr 1454, przeprowadziła badania w systemie 3 i wydała raporty z badań Nr: 50/15/150/F-1; 50/15/150/OWU/F-1; 50/15/151/OWU/F-1; 50/15/F-1/V; 51/15/151/F-1; 50/15/F-1/DYF

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Klasa reakcji na ogień	Klasa E	Pkt.4.3.1 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.1 EN 13859-2:2010
Odporność na przesiąkanie przed starzeniem	Klasa W1	Pkt.4.3.2 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.2 EN 13859-2:2010
Przenikanie pary wodnej - współczynnik sd [m]	0,015 ± 0,01	Pkt.4.3.3 EN 13859-2:2010
Wytrzymałość na rozciąganie przed starzeniem, [N/50mm]: - wzdłuż - w poprzek	440 ± 60 330 ± 60	Pkt.4.3.4 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.5 EN 13859-2:2010
Wydłużenia przed starzeniem, [%]: - wzdłuż - w poprzek	60 ± 20 90 ± 20	Pkt.4.3.4 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.5 EN 13859-2:2010
Wytrzymałość na rozdzieranie gwoździem, [N]: - wzdłuż - w poprzek	270 ± 65 300 ± 65	Pkt.4.3.5 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.6 EN 13859-2:2010
Giętkość w niskiej temperaturze [°C]	-40	Pkt.4.3.7 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.8 EN 13859-2:2010
Odporność na przesiąkanie po starzeniu	Klasa W1	Pkt.4.3.8 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.9 EN 13859-2:2010
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu, [N/50mm]: - wzdłuż - w poprzek	400 ± 40 280 ± 40	Pkt.4.3.8 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.9 EN 13859-2:2010
Wydłużenia po starzeniu, [%]: - wzdłuż/ - w poprzek	50 ± 25 80 ± 25	Pkt.4.3.8 EN 13859-1:2010 Pkt.4.3.9 EN 13859-2:2010

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: **Waldemar Wata – Właściciel**

Tarnawa dn. 15.01.2016