

Deklaracja zgodności nr 4/WM/2011

1. Producent wyrobu budowlanego: **ALPOL GIPS Sp. z o.o. w Fidorze, 26-200 Końskie**
(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)
2. Nazwa wyrobu budowlanego: **Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń systemem ALPOL EKO PLUS WM (odmiana M, SIS, K i ZIMOWA)**
(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa)
3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: **symbole PKWiU poszczególnych produktów wchodzących w skład systemu ALPOL EKO PLUS WM**
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego: **w budownictwie; jako zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń systemem ALPOL EKO PLUS WM odmiany M i ZIMOWA przeznaczony do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków, a także stropów od strony sufitów i ścian wewnętrznych w garażach otwartych i zamkniętych oraz w innych pomieszczeniach nieogrzewanych, jak np. piwnice, nad którymi znajdują się pomieszczenia ogrzewane; jako zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń systemem ALPOL EKO PLUS WM odmiany SIS przeznaczony do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków; jako zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń systemem ALPOL EKO PLUS WM odmiany K przeznaczony do wykonywania ociepleń stropów od strony sufitów w garażach zamkniętych oraz w pomieszczeniach nieogrzewanych, jak np. piwnice, nad którymi znajdują się pomieszczenia ogrzewane.**
Zestaw ALPOL EKO PLUS WM odmian M, SIS, K i ZIMOWY jest przeznaczony do stosowania na podłożach mineralnych, w budynkach nowowznoszonych i użytkowanych.
(zgodnie ze specyfikacją techniczną)
5. Specyfikacja techniczna: **Aprobata Techniczna ITB AT-15-6540/2011 „Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń systemem ALPOL® EKO PLUS WM”**
(numer, tytuł i rok ustanowienia Polskiej Normy wyrobu lub numer, tytuł i rok wydania aprobaty technicznej oraz nazwa jednostki aprobowanej)
6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:
Parametry techniczne poszczególnych produktów wchodzących w skład Systemu Ociepleń ALPOL EKO PLUS WM znajdują się w Aprobacie Technicznej ITB AT-15-6540/2011, będącej integralną częścią niniejszej deklaracji zgodności. Poniżej podano właściwości techniczne układu ociepleniowego ALPOL EKO PLUS WM.

Poz.	Właściwości	Wymagania ALPOL® EKO PLUS WM		
		odmiana M	odmiana SIS	odmiana K
1	2	3	4	5
1	Wodochłonność, g/m ² :			
	a) po 8 h zanurzenia w wodzie	≤ 1200	≤ 1200	-
	b) po 24 h zanurzenia w wodzie	≤ 2400	≤ 2400	-
2	Mrozoodporność określona wyglądem próbek po działaniu 25 cykli zamrażania i odmrażania	próbki po badaniu nie powinny wykazywać zmian		-
3	Odporność na starzenie	próbki po badaniu nie powinny wykazywać zmian barwy wyprawy		-
4	Przyczepność międzywarstwowa (wytrzymałość na rozciąganie), MPa:			
	a) w stanie powietrzno-suchym:			
	- FASROCK	≥ 0,015		
	- FASROCK L	≥ 0,100		
	- FASROCK MAX	≥ 0,0075		
	- PAROC FAS 4	≥ 0,015		
	- PAROC FAL 1	≥ 0,080		
	- ISOFA S P	≥ 0,010		
	- ISOFA S LM	≥ 0,080		
	- FASOTERM PF	≥ 0,015		
	- FASOTERM NF	≥ 0,080		
		lub zniszczenie w wełnie mineralnej		

	b) po badaniach mrozoodporności: - FASROCK - FASROCK L - FASROCK MAX - PAROC FAS 4 - PAROC FAL 1 - ISOFAS P - ISOFAS LM - FASOTERM PF - FASOTERM NF	$\geq 0,008$ $\geq 0,050$ $\geq 0,004$ $\geq 0,008$ $\geq 0,040$ $\geq 0,005$ $\geq 0,040$ $\geq 0,008$ $\geq 0,040$		-
		lub zniszczenie w wełnie mineralnej		
5	Odporność na uderzenie, J: a) w stanie powietrzno-suchym b) po badaniach starzeniowych	$\geq 1,0$ $\geq 1,0$	$\geq 1,0$ $\geq 1,0$	- -
6	Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej (warstwa zbrojona + preparat gruntujący + wyprawa tynkarska i farba - jeśli występuje), m	≤ 1	≤ 1	-
7	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	A2-s1, d0*		
8	Klasyfikacja ogniowa w zakresie niepalności	niepalny*		
9	Klasyfikacja ogniowa w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia	nierozprzestrzeniający ognia*		
10	Klasyfikacja ogniowa w zakresie kapania i odpadania pod wpływem ognia	niekapiący i nieodpadający pod wpływem ognia*		
* Klasyfikacja dotyczy systemu stosowanego na podłożu niepalnym (klasy A1 lub A2 reakcji na ogień wg PN-EN 13501-1+A1:2010)				

Poz.	Właściwości	Wymagania odmiana ALPOL® EKO PLUS WM ZIMOWA z tynkami mineralnymi
1	2	3
1	Wodochłonność, g/m ² : c) po 8 h zanurzenia w wodzie d) po 24 h zanurzenia w wodzie	 ≤ 1200 ≤ 2400
2	Mrozoodporność określona wyglądem próbek po działaniu 25 cykli zamrażania i odmrażania	próbki po badaniu nie powinny wykazywać zmian
3	Odporność na starzenie	próbki po badaniu nie powinny wykazywać zmian barwy wyprawy
4	Przyczepność międzywarstwowa (wytrzymałość na rozciąganie), MPa: c) w stanie powietrzno-suchym: - FASROCK - FASROCK L - FASROCK MAX - PAROC FAS 4 - PAROC FAL 1 - ISOFAS P - ISOFAS LM - FASOTERM PF - FASOTERM NF d) po badaniach mrozoodporności: - FASROCK - FASROCK L - FASROCK MAX - PAROC FAS 4 - PAROC FAL 1 - ISOFAS P - ISOFAS LM - FASOTERM PF - FASOTERM NF	 ≥ 0,015 ≥ 0,100 ≥ 0,0075 ≥ 0,015 ≥ 0,080 ≥ 0,010 ≥ 0,080 ≥ 0,015 ≥ 0,080 lub zniszczenie w wełnie mineralnej ≥ 0,008 ≥ 0,050 ≥ 0,004 ≥ 0,008 ≥ 0,040 ≥ 0,005 ≥ 0,040 ≥ 0,008 ≥ 0,040 lub zniszczenie w wełnie mineralnej
5	Odporność na uderzenie, J: c) w stanie powietrzno-suchym d) po badaniach starzeniowych	 ≥ 1,0 ≥ 1,0
6	Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej (warstwa zbrojona + preparat gruntujący + wyprawa tynkarska i farba - jeśli występuje), m	≤ 1
7	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	A2-s1, d0*
8	Klasyfikacja ogniowa w zakresie niepalności	niepalny*
9	Klasyfikacja ogniowa w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia	nierozprzestrzeniający ognia*
10	Klasyfikacja ogniowa w zakresie kapania i odpadania pod wpływem ognia	niekapiący i nieodpadający pod wpływem ognia*

* Klasyfikacja dotyczy systemu stosowanego na podłożu niepalnym (klasy A1 lub A2 reakcji na ogień wg PN-EN 13501-1+A1:2010)

(dane niezbędne do identyfikacji typu określone w programie badań)

7. Nazwa i adres akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego: **Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa; Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji Nr ITB-0193/Z**

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

Dyrektor ds. Produkcji i Rozwoju



mgr inż. Marcin Szeliga
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Fidor, dn. 01.04.2011 r.
(miejsce i data wystawienia)