Zakład Surowców Chemicznych
i Mineralnych „Piotrowice II" Sp. z o.o.

ul. Górnicza 7
39-400 TARNOBRZEG
tel: +48 41 372 11 00; fax: +48 41 372 12 84

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 1/ST/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem ALPOL EKO PLUS STANDARD**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **ALPOL EKO PLUS STANDARD**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do ocieplania ścian zewnętrznych budynków nowowznoszonych i użytkowanych, bez istniejącego ocieplenia. Do stosowania na podłożach betonowych i murowych.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Zakład Surowców Chemicznych i Mineralnych „PIOTROWICE II" Sp. z o.o., 39-400 Tarnobrzeg, ul. Górnicza 7 – Zakład Produkcyjny: Fidor k/Końskich; 26-200 Końskie**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

   7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**

   Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Nie dotyczy**

   7b. Krajowa ocena techniczna: **Aprobata Techniczna ITB AT-15-9479/2015 + Aneks nr 1, 2, 3 „Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem ALPOL EKO PLUS STANDARD".**

   Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa.**

   Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, AC020, Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji Nr ITB-0657/Z.**

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
	ALPOL EKO PLUS STANDARD odmiana M	ALPOL EKO PLUS STANDARD odmiana A	
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 1 h, g/m^2: -- warstwa zbrojona -- warstwa wierzchnia	< 300 ≤ 150	≤ 150	ZUAT-15/V.03/2010
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 24 h, g/m^2: -- warstwa zbrojona -- warstwa wierzchnia	< 410 ≤ 500	≤ 510	ZUAT-15/V.03/2010
Przepuszczalność pary wodnej – opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej, m	≤ 2,0		
Odporność na uderzenie (uderzenie ciałem twardym)	kategoria III	kategoria II	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej	brak zniszczeń: rys, uszkodzeń, odspojeń i spęcherzeń		

Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa, po badaniu na próbkach: –w warunkach laboratoryjnych –po cyklach mrozoodporności –po starzeniu	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	ZUAT-15/V.03/2010
Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji	nierozprzestrzeniające ognia – NRO*)	PN-90/B-02867

*) klasyfikacja dotyczy układów ociepleniowych wg p. 2, na podłożach niepalnych (co najmniej klasy A2 – s3, d0 reakcji na ogień według normy PN-EN 13501-1+A1:2010)

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
	ALPOL EKO PLUS STANDARD odmiana SIS	ALPOL EKO PLUS STANDARD odmiana NANO-SIL	
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 1 h, g/m^2: – warstwa zbrojona – warstwa wierzchnia	< 300 ≤ 150	≤ 150	ZUAT-15/V.03/2010
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 24 h, g/m^2: – warstwa zbrojona – warstwa wierzchnia	< 410 ≤ 400	≤ 520	ZUAT-15/V.03/2010
Przepuszczalność pary wodnej – opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej, m	≤ 2,0		
Odporność na uderzenie (uderzenie ciałem twardym)	kategoria II	kategoria II	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej	brak zniszczeń: rys, uszkodzeń, odspojeń i spęcherzeń		
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa, po badaniu na próbkach: –w warunkach laboratoryjnych –po cyklach mrozoodporności –po starzeniu	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08		ZUAT-15/V.03/2010
Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji	nierozprzestrzeniające ognia – NRO*)		PN-90/B-02867

*) klasyfikacja dotyczy układów ociepleniowych wg p. 2, na podłożach niepalnych (co najmniej klasy A2 – s3, d0 reakcji na ogień według normy PN-EN 13501-1+A1:2010)

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Dyrektor ds. Badań i Rozwoju

Tarnobrzeg, dn. 02.01.2017 r.
(miejsce i data wystawienia)

mgr inż. Marcin Szeliga
(nazwisko i stanowisko oraz podpis)