KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr THERMA+DUO/17.01

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
   THERMA+ DUO ZESTAW WYROBÓW DO WYKONYWANIA OCIEPLEŃ ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKÓW
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: THERMA+ DUO**
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
   Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem THERMA+ DUO może być stosowany w przypadku, gdy istniejące ocieplenie nie spełnia wymagań cieplnych lub z uwagi na zły stan techniczny wymaga renowacji.
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

ARSANIT sp. z o.o.	Zakład produkcyjny nr 1	Zakład produkcyjny nr 2
ul. Obwodowa 17	ul. Obwodowa 17	ul. Brunatna 3
PL 41-100 Siemianowice Śląskie	PL 41-100 Siemianowice Śląskie	PL 62-510 Konin

5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela:**
   Nie dotyczy
6. **Krajowy system zastosowany do oceny weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**
   System 2+
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
   7a. Polska Norma wyrobu:
   Nie dotyczy
   7b. Krajowa ocena techniczna:
   APROBATA TECHNICZNA ITB
   AT-15-9452/2015
   Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
   INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ, WARSZAWA
   Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
   Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
   Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie
   AC 086
   CERTYFIKAT ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI
   Nr 154/15-ZKP-069-04
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI WYROBU BUDOWLANEGO DLA ZAMIERZONEGO ZASTOSOWANIA LUB ZASTOSOWAŃ	DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	UWAGI
Wodochłonność po 1 h, g/m^2: • warstwa zbrojona, • warstwa wierzchnia	 <1000 <1000	
Wodochłonność po 24 h, g/m^2: • warstwa zbrojona, • układ z tynkiem mineralnym, • układ z tynkiem akrylowym, • układ z tynkiem silikatowym, • układ z tynkiem silikonowym, • układ z tynkiem silikatowo-silikonowym	 ≤ 300 ≤ 500 ≤ 450 ≤ 800 ≤ 300 ≤ 400	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej	brak zniszczeń typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia	
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa warunki laboratoryjne	≥ 0,08	
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa po starzeniu	≥ 0,08	
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Odporność na uderzenia, po starzeniu, kategoria z wyprawami tynkarskimi: • mineralnymi i akrylowymi, • pozostałymi	 III II	
Opór dyfuzyjny względny, m	≤ 2,0	
Klasyfikacja ogniowa w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od zewnątrz	nierozprzestrzeniający ognia (NRO) układ z płytami styropianowymi o gr. do 25 cm oraz warstwą wyprawy tynkarskiej o grubości 1,0 mm	

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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):

Radosław Marciniec, Kierownik Laboratorium

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

w Siemianowicach Śląskich dnia 02.01.2017 r.

(miejsce i data wydania)

Kierownik Laboratorium
ARSANIT Sp. z o.o.

(podpis)

Radosław Marciniec