

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 01 / SP / 2016

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**
System Patent
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
zewnątrzna izolacja cieplna ścian budynków
3. **Producent:**
Neotherm spółka z o. o. spółka komandytowa,
ul. Gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 68,
43-300 Bielsko-Biała
4. **Upoważniony przedstawiciel:**
nie dotyczy
5. **System (y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**
system 2+
- 6a. **Norma zharmonizowana:**
nie dotyczy
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
nie dotyczy
- 6b. **Europejski dokument oceny:**
ETAG 004 z 02.2013
Europejska ocena techniczna:
Europejska Ocena Techniczna ETA 15/0899 z 10.03.2016
Jednostka ds. oceny technicznej:
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ICiMB
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Certbud sp. z o. o. - Nr notyfikacji 2310
7. **Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu:**
 - **Reakcja na ogień:** Euroklasa B-s2, d0
 - **Wodochłonność:**
Warstwa zbrojona: po 1 godzinie < 1 kg/m², po 24 godzinach < 0,5 kg/m².

Warstwy wierzchnie:		Wodochłonność po 24 godzinach	
		<0,5 kg/m ²	≥0,5 kg/m ²
Warstwa wierzchnia: Warstwa zbrojona Neoklej Patent NK 02 + odpowiedni preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska:	NeoTynk Patent Mineralny	x	-
	NeoTynk Patent Akrylowy	x	-
	NeoTynk Patent Silikonowy	x	-
	NeoTynk Patent Silikatowy	-	x
	NeoTynk Patent Silikonowo-Silikatowy	x	-
Warstwa wierzchnia: Warstwa zbrojona Neoklej Patent NK 03 Biały + odpowiedni preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska:	NeoTynk Patent Mineralny	x	-
	NeoTynk Patent Akrylowy	x	-
	NeoTynk Patent Silikonowy	x	-
	NeoTynk Patent Silikatowy	x	-
	NeoTynk Patent Silikonowo-Silikatowy	x	-
Warstwa wierzchnia: Warstwa zbrojona Neoklej Patent NK 04 + odpowiedni preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska:	NeoTynk Patent Mineralny	x	-
	NeoTynk Patent Akrylowy	x	-
	NeoTynk Patent Silikonowy	x	-
	NeoTynk Patent Silikatowy	-	x
	NeoTynk Patent Silikonowo-Silikatowy	x	-

- **Wodoszczelność**
Zachowanie się po cyklach ciepłno-wilgotnościowych: spełnione (brak defektów).
Zachowanie się po cyklach zamrażanie-rozmrażanie: spełnione (brak defektów).
- **Odporność na uderzenie**

Warstwy wierzchnie:		Pojedyncza warstwa siatki EPS TR 80	Pojedyncza warstwa siatki EPS TR 100
		Warstwa wierzchnia: Warstwa zbrojona Neoklej Patent NK 02 + odpowiedni preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska:	NeoTynk Patent Mineralny
NeoTynk Patent Akrylowy	Kategoria I		Kategoria III
NeoTynk Patent Silikonowy	Kategoria II		Kategoria III
NeoTynk Patent Silikatowy	Kategoria II		Kategoria III
NeoTynk Patent Silikonowo-Silikatowy	Kategoria I		Kategoria III
Warstwa wierzchnia: Warstwa zbrojona Neoklej Patent NK 03 Biały + odpowiedni preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska:	NeoTynk Patent Mineralny	Kategoria III	Kategoria III
	NeoTynk Patent Akrylowy	Kategoria I	Kategoria III
	NeoTynk Patent Silikonowy	Kategoria I	Kategoria II
	NeoTynk Patent Silikatowy	Kategoria I	Kategoria II
	NeoTynk Patent Silikonowo-Silikatowy	Kategoria I	Kategoria III
Warstwa wierzchnia: Warstwa zbrojona Neoklej Patent NK 04 + odpowiedni preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska:	NeoTynk Patent Mineralny	Kategoria III	Kategoria III
	NeoTynk Patent Akrylowy	Kategoria I	Kategoria III
	NeoTynk Patent Silikonowy	Kategoria II	Kategoria III
	NeoTynk Patent Silikatowy	Kategoria II	Kategoria III
	NeoTynk Patent Silikonowo-Silikatowy	Kategoria I	Kategoria III

- **Przepuszczalność pary wodnej**
Równoważna grubość warstwy powietrza $s_d \leq 2$ m
- **Emisja substancji niebezpiecznych**
NPD
- **Przyczepność warstwy zbrojonej do wyrobu do izolacji cieplnej**
Przyczepność pomiędzy warstwą zbrojoną a wyrobem do izolacji cieplnej $\geq 0,08$ MPa

- **Przyczepność zaprawy klejącej do wyrobu do izolacji cieplnej**
Warunki laboratoryjne $\geq 0,08$ MPa
48 godzin w wodzie + 2 godziny 23°C / 50% RH $\geq 0,03$ MPa
48 godzin w wodzie + 7 dni 23°C/50% RH $\geq 0,08$ MPa
- **Przyczepność po starzeniu**
Przyczepność po cyklach ciepłno-wilgotnościowych $\geq 0,08$ MPa
Wytrzymałość na rozerwanie paska tynku NPD
- **Ochrona przed hałasem**
Izolacyjność od dźwięków powietrznych NPD
- **Oszczędność energii i izolacyjność cieplna**
Opór cieplny obliczany zgodnie z normą EN ISO 6946
- **Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych**
NPD

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:
nie dotyczy

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.

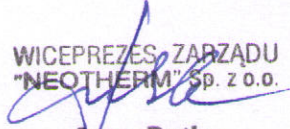
W imieniu producenta podpisał(-a):

Jerzy Rutka

w Bielsko Białą

dnia.....15.07.2016.....

WICEPREZES ZARZĄDU
"NEOTHERM" Sp. z o.o.


Jerzy Rutka

[podpis].....