

**TECHNITYnk Sp. z o.o.**  
Rzeczków Kolonia 60  
PL-26-680 Wierzbica  
NIP: 948-23-43-506  
Tel./fax: +48 48 618 26 96  
E-mail: [technitynk@technitynk.pl](mailto:technitynk@technitynk.pl)  
[www.technitynk.pl](http://www.technitynk.pl)

**TECHNITYnk®**

*Nasza jakość gwarancją Twojego sukcesu ...*

## **DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr DWU/TECHNITherm SC/PERFECT SC/DELUX SC/1**

### **1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

**Złożone systemy izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS)  
TECHNITherm SC/PERFECT SC/ DELUX SC**

### **2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

System (ETICS) przeznaczony jest do stosowania jako zewnętrzna izolacja cieplna ścian budynków. Ściany mogą być wykonane z elementów murowych (cegły, bloczki, kamień. itp.) lub z betonu (wylewanego na budowie lub w postaci płyt prefabrykowanych).

System może być stosowany na ścianach pionowych zarówno nowych, jak i przy renowacji już istniejących. Możliwe jest również jego zastosowanie na powierzchniach poziomych i nachylonych, które nie są wystawione na działanie opadów atmosferycznych.

### **3. Producent:**

**TECHNITYnk Sp. z o.o.**  
Rzeczków Kolonia 60  
26-680 Wierzbica  
[www.technitynk.pl](http://www.technitynk.pl)

### **4. Upoważniony przedstawiciel: nie dotyczy**

### **5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+**

### **6. Europejski dokument oceny: ETAG 004, 2013**

**Europejska Ocena Techniczna : ETA 17/0868 z dnia 18/12/2017**

**Jednostka ds. oceny technicznej:** Sieć Badawcza Łukasiewicz. Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Krakowie

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:** Sieć Badawcza Łukasiewicz. Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Krakowie, Nr 1487

### **7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>Właściwości użytkowe</b>	<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>
Reakcja na ogień	Klasa B-s1, d0	ETAG 004: paragraf 5.1.2.1, EN 13501-1
Wodochłonność warstwa zbrojna	po 1 godzinie < 1 kg/m <sup>2</sup> po 24 godzinach < 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ETAG 004: paragraf 5.1.3.1
Wodochłonność warstwa wierzchnia	po 24 h < 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Wodoszczelność. Zachowanie się po cyklach cieplno-wilgotnościowych	Spełnione (brak defektów)	ETAG 004: paragraf 5.1.3.2
Wodoszczelność. Zachowanie się po cyklach zamrażanie-rozmrażanie	Zgodnie z badaniem wodochłonności ETICS jest mrozoodporny	
Odporność na uderzenie. Warstwa wierzchnia	Kategoria III	ETAG 004: paragraf 5.1.3.3

**TECHNITYnk Sp. z o.o.**

Rzeczków Kolonia 60

PL-26-680 Wierzbica

NIP: 948-23-43-506

Tel./fax: +48 48 618 26 96

E-mail: [technitynk@technitynk.pl](mailto:technitynk@technitynk.pl)[www.technitynk.pl](http://www.technitynk.pl)*Nasza jakość gwarancją Twojego sukcesu ...*

Przepuszczalność pary wodnej.	Równoważna grubość warstwy powietrza $s_d \leq 2m$	ETAG 004: paragraf 5.1.3.4
Emisja substancji niebezpiecznych	NPD*	ETAG 004: paragraf 5.1.3.5
Przyczepność warstwy zbrojnej do wyrobu do izolacji cieplnej	W warunkach suchych i po cyklach ciepno-wilgotnościowych $\geq 0,08$ MPa	ETAG 004: paragraf 5.1.4.1.1
Przyczepność zaprawy klejącej do podłoża	Warunki laboratoryjne $\geq 0,25$ MPa 48 godzin w wodzie + 2 godziny 23°C/50% RH $\geq 0,08$ MPa 48 godzin w wodzie + 7 dni 23°C/50% RH $\geq 0,25$ MPa	ETAG 004: paragraf 5.1.4.1.2
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	ETAG 004: paragraf 5.1.4.1.3
Przyczepność po starzeniu	Po cyklach ciepno-wilgotnościowych $\geq 0,08$ MPa	ETAG 004: paragraf 5.1.7.1
Wytrzymałość na rozciąganie warstwy zbrojnej	NPD	ETAG 004: paragraf 5.5.4.1
Izolacyjność od dźwięków powietrznych	NPD	ETAG 004: paragraf 5.1.5.1
Opór cieplny	Współczynnik przenikania ciepła ściany z zainstalowanym systemem ETICS obliczany jest zgodnie z normą EN ISO 6946:	ETAG 004: paragraf 5.1.6.1
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych	NPD	

\* patrz Karty Charakterystyki

**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:  
Rzeczków Kolonia, dnia 03.06.2024 (wyd.3)

TECHNITYNK Sp. z o.o.  
Rzeczków - Kolonia 60  
26-680 Wierzbica  
NIP 948-23-43-506 Regon 672987885  
BDO 000013081

.....  
Dyrektor Zakładu