



Seria: APROBATY TECHNICZNE

APROBATA TECHNICZNA ITB AT-15-6431/2016

Na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 8 listopada 2004 r. w sprawie aprobat technicznych oraz jednostek organizacyjnych upoważnionych do ich wydawania (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 1040), w wyniku postępowania aprobacyjnego dokonanego w Instytucie Techniki Budowlanej w Warszawie, na wniosek firmy:

KEMPLAST s.c. Mariusz Bajer, Krzysztof Suszek
Witkowiec, ul. Kanada 124A, 32-650 Kęty

stwierdza się przydatność do stosowania w budownictwie wyrobów pod nazwą:

Łączniki tworzywowe i tworzywowo-metalowe KEMPLAST do mocowania termoizolacji

w zakresie i na zasadach określonych w Załączniku, który jest integralną częścią niniejszej Aprobaty Technicznej ITB.

Termin ważności:

28 grudnia 2021 r.

Załącznik:

Postanowienia ogólne i techniczne



DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Marcin M. Kruk

Warszawa, 28 grudnia 2016 r.

**KRAJOWY CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI
Nr 020-UWB-0499/Z**

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

**Łączniki tworzywowe i tworzywowo-metalowe KEMPLAST
do mocowania termoizolacji**

wymienione w pkt. 1 AT-15-6431/2016
o przeznaczeniu, zakresie i warunkach stosowania zgodnych z pkt. 2 AT-15-6431/2016
o właściwościach technicznych określonych w pkt. 3 AT-15-6431/2016

objętego aprobatą techniczną:

AT-15-6431/2016

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**„KEMPLAST” Spółka Cywilna Mariusz Bajer, Krzysztof Suszek
Witkowice, ul. Kanada 124a
32-650 Kęty**

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

**„KEMPLAST” Spółka Cywilna Mariusz Bajer, Krzysztof Suszek
Witkowice, ul. Kanada 124a
32-650 Kęty**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 2+, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do właściwości użytkowych wyrobu określonych w wyżej wymienionej aprobacie technicznej, są stosowane oraz, że

zakładowa kontrola produkcji spełnia mające zastosowanie wymagania.

Certyfikat nr 020-UWB-0499/Z został wydany po raz pierwszy w dniu 28.03.2017 i był poprzedzony certyfikatem nr ITB-0499/Z. Niniejszy certyfikat pozostaje ważny do dnia 28.12.2021 r., pod warunkiem, że aprobata techniczna, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie, oraz że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zakładu Certyfikacji




mgr inż. Magdalena Wójtowicz



Warszawa, 28.03.2017 r.

DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej



dr inż. Marcin M. Kruk



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

ZNAK CERTYFIKACJI

Upoważnia się firmę:

**„KEMPLAST” Spółka Cywilna Mariusz Bajer, Krzysztof Suszek
Witkowice, ul. Kanada 124a
32-650 Kęty**

producenta wyrobu:

**Łączniki tworzywowe i tworzywowo-metalowe KEMPLAST
do mocowania termoizolacji**

do stosowania znaku certyfikacji ITB „ZAKŁADOWA KONTROLA PRODUKCJI”
w okresie ważności certyfikatu nr 020-UWB-0499/Z



020-UWB-0499/Z

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Magdalena Wójtowicz



Warszawa, 28.03.2017 r.

DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Marcin M. Kruk



KRAJOWA DEKLARACJA WŁASCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 1/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Łączniki tworzywowe i tworzywowo-metalowe KEMPLAST do mocowania termoizolacji.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

ŁI , ŁIN , ŁIM, ŁIMN

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Łączniki KEMPLAST są przeznaczone do mechanicznego mocowania płyt izolacji termicznej ze styropianu lub wełny mineralnej.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

„KEMPLAST” s.c.

Mariusz Bajer, Krzysztof Suszek

Witkowice, ul. Kanada 124A, 32-650 Kęty

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

Aprobata Techniczna ITB AT-15-6431/2016

Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Zakład Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej Warszawa ul. Filtrowa 1, numer akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji: AC 020, numer Krajowego Certyfikatu Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 020-UWB-0499/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
1	Nominalna średnica wiertła	10 mm	
2	Minimalna głębokość otworu dla łączników ŁI / ŁIM	60 mm	
3	Minimalna głębokość otworu dla łączników ŁIN / ŁIMN	90 mm	
4	Efektywna głębokość zakotwienia łączników ŁI / ŁIM	50 mm	
5	Efektywna głębokość zakotwienia łączników ŁIN / ŁIMN	81 mm	
6	trzcienie stalowe dla łączników ŁIM / ŁIMN	stal gat. SAE 1006	
7	minimalna warstwa ocynku dla trzcieni ŁIM / ŁIMN	nie mniejszej niż 5 µm.	
8	Sztywność talerzyka tulei	0,2 kN/mm	
9	Nośność łączników ŁI / ŁIM na wrywanie z podłoża (obliczeniowa)	0,15 kN	
10	Nośność łączników ŁIN / ŁIMN na wrywanie z podłoża (obliczeniowa)	0,1 kN	

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:
Witkowice, 08.02.2017

"KEMPLAST" s.c.
Mariusz Bajer, Krzysztof Suszek
Witkowice, ul. Kanada 124 A
32-650 KĘTY
NIP PL 5512068989 REGON: 070901740
tel./fax (033) 875-51-72, (032) 25-40-725

