



**JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA Nr 1488**  
**INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ**  
**ZAKŁAD CERTYFIKACJI**  
ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA  
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168  
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



## **CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

### **1488-CPR-1037/W**

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

### **Kable elektroenergetyczne, sterownicze**

### **BIT 500<sup>®</sup>(St) CH B2ca 300/500V**

o klasie reakcji na ogień zgodnie z PN-EN 13501-6:2019

### **B2<sub>ca</sub>-s1a,d0,a1**

ogólną identyfikację, zamierzone zastosowanie i właściwości użytkowe wyrobu określono w załączniku nr Z-1488-CPR-1037/W stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**Zakłady Kablowe BITNER Sp. z o.o.**  
**ul. Józefa Friedleina 3/3**  
**30-009 Kraków**

i wytwarzanego w zakładzie produkcyjnym:

**Zakłady Kablowe BITNER Sp. z o.o.**  
**ul. Krakowska 2**  
**32-353 Trzyciąż**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w załączniku ZA normy:

**EN 50575:2014, EN 50575:2014/A1:2016**

(odpowiednik krajowy: PN-EN 50575:2015-03, PN-EN 50575:2015-03/A1:2016-11)

w ramach systemu 1+ w odniesieniu do właściwości użytkowych określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania ich stałości.

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy 14.04.2023 (zaktualizowany 24.10.2024) i pozostaje ważny dopóki zharmonizowana norma, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony lub cofnięty przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



Warszawa, 24.10.2024 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek



JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA Nr 1488  
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

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



ZAŁĄCZNIK Nr Z-1488-CPR-1037/W, strona 1/1  
stanowi integralną część certyfikatu 1488-CPR-1037/W

Kable elektroenergetyczne, sterownicze  
BiT 500<sup>®</sup> (St) CH B2ca 300/500V

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe wyrobu wg EN 50575:2014, EN 50575:2014/A1:2016

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe	Rozdział	Poziomy i/lub klasy
Reakcja na ogień	4.1	B2ca-s1a,d0,a1

**Zamierzone zastosowanie:**

Dostawa energii elektrycznej w budynkach i innych obiektach budowlanych w celu ograniczenia powstawania i rozprzestrzeniania się ognia i dymu

**Szczegółowa identyfikacja wyrobu, zakres i warunki stosowania:**

Raport klasyfikacyjny nr 00505/1/23/Z00NZZP z dn. 24.01.2023  
Raport klasyfikacyjny nr 00505/2/23/Z00NZZP z dn. 13.03.2023  
Raport klasyfikacyjny nr 01266.1/24/Z00NZZP z dn. 13.06.2024  
Raport klasyfikacyjny nr 01266.2/24/Z00NZZP z dn. 13.06.2024

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 24.10.2024 r.





**INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ  
ZAKŁAD CERTYFIKACJI**

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

## ZNAK CERTYFIKACJI

Upoważnia się firmę:

**Zakłady Kablowe BITNER Sp. z o.o.**  
**ul. Józefa Friedleina 3/3**  
**30-009 Kraków**

producenta wyrobów:

**Kable elektroenergetyczne, sterownicze**  
**BIT 500<sup>®</sup>(St) CH B2ca 300/500V**

do stosowania znaku certyfikacji ITB „WYRÓB BUDOWLANY”  
w okresie ważności certyfikatu nr 1488-CPR-1037/W



**1488-CPR-1037/W**

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 24.10.2024 r.