



**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 ZGODNOŚCI
ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI
1488-CPR-0390/Z**

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:

Pręty, rury i kształtowniki wyciskane

objęte EN 755-1:2008
ze stopów aluminium EN AW-6060, EN AW-6063,
EN AW-6005A lub EN AW-6082
oraz

Kształtowniki precyzyjne wyciskane

objęte EN 12020-1:2008
ze stopów aluminium EN AW-6060 lub EN AW-6063

wytwarzane w stanach utwardzenia T4, T5, T6 lub T66

Poziomy i klasy właściwości użytkowych określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0390/Z,
stanowiącym integralną część certyfikatu

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**FINAL S.A.
ul. Koksownicza 9
42-523 Dąbrowa Górnicza**

i produkowanego w zakładach produkcyjnych:

**FINAL S.A.
ul. Koksownicza 9
42-253 Dąbrowa Górnicza**

**FINAL S.A.
ul. Lubliniecka 36
42-294 Herby**

**FINAL S.A.
Kuchary 24F
63-322 Gołuchów**

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

EN 15088:2005

(odpowiednik krajowy: PN-EN 15088:2006)

w ramach systemu 2+ są stosowane oraz, że zakładowa kontrola produkcji spełnia mające zastosowanie wymagania.

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy 07.04.2015 (zaktualizowany 17.02.2023) 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 zakładową kontrolę produkcji.

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Magdalena Wójtowicz



ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 17.02.2023 r.

Załącznik nr Z-1488-CPR-0390/Z, strona 1/1

stanowiący integralną część certyfikatu nr 1488-CPR-0390/Z

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Odchyłki wymiarów i kształtu	Wartości odchyłek wymiarów i kształtu nie większe niż wartości referencyjne wg: EN 755-3:2008 – dla prętów o przekroju okrągłym EN 755-4:2008 – dla prętów o przekroju kwadratowym EN 755-5:2008 – dla prętów o przekroju prostokątnym EN 755-6:2008 – dla prętów o przekroju sześciokątnym EN 755-8:2016 – dla rur o przekroju okrągłym lub prostokątnym EN-755-9:2016 – dla kształtowników EN 12020-2:2016 – dla kształtowników precyzyjnych
Własności mechaniczne - wydłużenie - wytrzymałość na rozciąganie - granica plastyczności	Wartości wydłużenia, wytrzymałości na rozciąganie i granicy plastyczności nie mniejsze niż wartości referencyjne wg EN 755-2:2016
Wytrzymałość zmęczeniowa	Klasa I wg EN 15088:2005, pkt 4.3.2.2.2
Podatność na zginanie	Klasa B3 wg EN 15088:2005, Tablica B.1
Spawalność	Klasa I wg EN 1999-1-1:2007 + A1:2009, Tablica C.1
Trwałość	Klasa B wg EN 1999-1-1:2007 + A1:2009, Tablica 3.1a oraz Tablica C.1

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zakładu Certyfikacji



mgr inż. Magdalena Wójtowicz



ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej



mgr inż. Anna Panek