



G I G

# GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICHTWA

40 - 166 Katowice, Pl. Gwarków 1

JEDNOSTKA OCENY ZGODNOŚCI

43-190 Mikołów, ul. Podleska 72



## CERTYFIKAT NR B/2453/III/2019

uprawnający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa

WYDANY ZGODNIE Z PROGRAMEM CERTYFIKACJI WYROBÓW Nr PCDW-01

NAZWA I ADRES

POSIADACZA CERTYFIKATU: „BOLTECH” Sp. z o. o., 32-332 Bukowno, ul. Kolejowa 37

NAZWA I ADRES PRODUCENTA: „BOLTECH” Sp. z o. o., 32-332 Bukowno, ul. Kolejowa 37

NAZWA WYROBU: Elastomer poliuretanowy, trudnopalny i antystatyczny

TYP (ODMIANY): PU Boloil NE II

KOD ICS: 83.140

ZASTOSOWANIE: Do produkcji wyrobów technicznych przeznaczonych do stosowania w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych

PODSTAWOWE PARAMETRY: Parametry wg dokumentacji wymienionej na str. 2 certyfikatu

WYRÓB SPEŁNIA WYMAGANIA  
BEZPIECZEŃSTWA ZAWARTE W: Instrukcji certyfikacji Jednostki Oceny Zgodności Głównego Instytutu Górnictwa w Katowicach, Nr Nr BA-75 „Tworzywa na elementy, części maszyn i uszczelnienia”, uwzględniającej m. in. postanowienia Ustawy z dnia 09 czerwca 2011r. „Prawo geologiczne i górnicze” (tekst jedn.: Dz. U. z 2017r. poz. 2126 z późn. zm.) oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy

ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ  
I SPRAWOZDANIAMI Z BADAŃ: Wg wykazu na str. 2 certyfikatu

Certyfikat nie dotyczy pojemnika (opakowania), w którym wyrób wprowadzany jest do obrotu.

Certyfikat ważny jest w okresie od 16 maja 2019 r. do 15 maja 2022 r. i dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry), jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej

*Kwasicki Digniew*



Główny Instytut Górnictwa  
Jednostka Oceny Zgodności  
p.o. KIEROWNIKA

*dr inż. Dariusz Stefaniak*

Katowice, dnia 15 maja 201 r.

Strona 1/2

# CERTYFIKAT Nr B/2453/III/2019

## 1. Dokumentacja stanowiąca podstawę wydania certyfikatu:

- 1.1. Dokumentacja techniczno-ruchowa Nr 7/2019 elastomeru poliuretanowego trudnopalnego i antystatycznego typu PU Boloil NE II przeznaczonego na wyroby techniczne. Opracowanie własne firmy „BOLTECH” Sp. z o. o. 32-332 Bukowno, ul. Kolejowa 37. Olkusz, kwiecień 2019r.
- 1.2. Warunki techniczne Nr 7/2019 kontroli surowców, procesu produkcyjnego i wyrobu gotowego z elastomeru poliuretanowego typu PU Boloil NE II. Opracowanie własne firmy „BOLTECH” Sp. z o. o. 32-332 Bukowno, ul. Kolejowa 37. Olkusz, kwiecień 2019r.

## 2. Sprawozdania z badań przeprowadzonych w ramach procesu certyfikacji:

- 2.1. Sprawozdanie z badań Nr 67/19/SM2 z dnia 08.05.2019r. „Badania palności Elastomeru poliuretanowego trudnopalnego i antystatycznego typu PU Boloil NE II”. Główny Instytut Górnictwa w Katowicach – Zakład Inżynierii Materiałowej - Laboratorium Badań Właściwości Fizyko-Chemicznych Materiałów Niemetaliowych.
- 2.2. Sprawozdanie Nr JOZ-P.1/8606/2019. Sprawozdanie dotyczy badań elastomeru poliuretanowego trudnopalnego, antystatycznego typ PU Boloil NE II w zakresie rezystancji skrośnej, powierzchniowej i między punktami. Główny Instytut Górnictwa w Katowicach – Jednostka Oceny Zgodności, Zespół ds. Bezpieczeństwa Przeciwwybuchowego – Laboratorium Systemów i Zabezpieczeń Przeciwwybuchowych oraz Eksplozometrii. Mikołów, dnia 25.04.2019r.
- 2.3. Sprawozdanie z badań Nr 63/19/SM1 z dnia 26.04.2019r. „Badanie właściwości elastomeru poliuretanowego typu PU Boloil NE II”. Główny Instytut Górnictwa w Katowicach – Zakład Inżynierii Materiałowej - Centralne Laboratorium Badań Rur z Tworzyw Sztucznych.

## 3. Inne dokumenty przedłożone przez Dostawcę:

- 3.1. Certyfikat Nr B/2453/II/2016 z dnia 16.05.2016r. uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa „B” – Elastomer poliuretanowy trudnopalny i antystatyczny PU Boloil NE II, wystawiony dla firmy: „BOLTECH” Sp. z o. o., 32-332 Bukowno, ul. Kolejowa 37, przez Główny Instytut Górnictwa – Jednostkę Certyfikującą w Katowicach.

