

Seria: OPINIE PRZYDATNOŚCI

Opinia przydatności do stosowania w ochronie przeciwpożarowej OP-0011/2016

Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

KADIMEX SA
ul. Wólczyńska 290
01-919 Warszawa

na podstawie oceny testowanego wyrobu sporządzonej przez Jednostkę Testującą
udziela opinii przydatności do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wyrobu:

Narzędzie ratownicze BIELTOOL

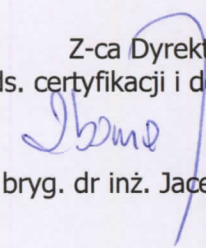
produkowanego przez: PARATECH INC.
1025 Lambrrecht Dr
Frankfort, IL 60423

Termin ważności

16 października 2019 r.



Z-ca Dyrektora
ds. certyfikacji i dopuszczeń


bryg. dr inż. Jacek Zboina

Józefów, 17 października 2016 r.

Opinia Przydatności CNBOP-PIB nr OP-0011/2016 zawiera 8 stron. Tekst Opinii Przydatności można kopiować tylko w całości. Kopiowanie, publikowanie lub upowszechnianie w każdej innej formie (również elektronicznej) fragmentów Opinii Przydatności wymaga pisemnego uzgodnienia z Centrum Naukowo-Badawczym Ochrony Przeciwpożarowej - Państwowym Instytutem Badawczym.

Opinia Przydatności CNBOP-PIB nr OP-0011/2016 nie zastępuje Świadectwa Dopuszczenia CNBOP-PIB.



SPIS TREŚCI

- 1. PRZEDMIOT OPINII**
 - 1.1 Ogólna charakterystyka techniczna wyrobu
 - 1.2 Oznakowanie
- 2. PRZEZNACZENIE, ZAKRES I WARUNKI STOSOWANIA**
 - 2.1 Przeznaczenie
 - 2.2 Zakres i warunki stosowania, ograniczenia
 - 2.3 Użytkowanie
- 3. TESTOWANIE WYROBU**
 - 3.1 Ocena przydatności wyrobu do testowania
 - 3.2 Program i przebieg testowania
 - 3.3 Ocena testowanego wyrobu
- 4. ZNAKOWANIE WYROBU ZNAKIEM TESTOWANIE OPINIA**
 - 4.1 Zasady ogólne
 - 4.2 Wzór znaku TESTOWANIE OPINIA
- 5. USTALENIA FORMALNE**
- 6. TERMIN WAŻNOŚCI**

*Wersja opinii tylko do wglądu.
Umieszczona na stronie www.cnbop.pl za zgodą właściciela.
Posiadanie tej wersji opinii nie upoważnia do jej stosowania.*



POSTANOWIENIA OGÓLNE I TECHNICZNE

1. PRZEDMIOT OPINII

1.1 Ogólna charakterystyka techniczna wyrobu

Przedmiotem niniejszej Opinii jest **Narzędzie ratownicze BIELTOOL**.

Narzędzie ratownicze BIELTOOL jest wykonane z hartowanej stali. Produkowany z jednego kawałka stali metodą odkuwania. Posiada wiele funkcji, dzięki którym zapewnia możliwość szerokiego zastosowania w ratownictwie w odróżnieniu od typowych toporków strażackich.



Fot. 1 Narzędzie ratownicze BIELTOOL

Funkcje narzędzia ratowniczego:

- Ostry grot
- Ostrze siekiery
- Klucz do nasad 52/75
- Zamykanie zaworów gazowych
- Wyciąganie gwintów
- Cięcie metalu
- Dłuto, przecinak

2. PRZEZNACZENIE, ZAKRES I WARUNKI STOSOWANIA

2.1 Przeznaczenie

Narzędzie ratownicze BIELTOOL przeznaczone jest do prowadzenia działań ratowniczych.

2.2 Zakres i warunki stosowania, ograniczenia

Parametry techniczne zgodnie z deklaracją producenta:

Długość – 38,3 cm

Masa – 1,5 kg



3. TESTOWANIE WYROBU

3.1 Ocena przydatności wyrobu do testowania

Narzędzie ratownicze BIELTOOL podlega obowiązkowi uzyskania dopuszczenia do użytkowania¹ a jego właściwości techniczno-użytkowe istotnie różnią się od określonych w *pkt. 6.3 Topory strażackie* załącznika do Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tymi wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2007 r., nr 143 poz. 1002 z późn. zm.).

Na podstawie §2 procedury testowania, po analizie dokumentacji technicznej przedmiotowego wyrobu załączonej do wniosku o przeprowadzenie testowania wyrobu innowacyjnego, Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwożarowej – Państwowy Instytut Badawczy (CNBOP-PIB) pozytywnie oceniło możliwość testowania wyrobu **Narzędzie ratownicze BIELTOOL** w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej.

3.2 Program i przebieg testowania

Testowanie **narzędzia ratowniczego BIELTOOL** odbywało się zgodnie z programem testowania zatwierdzonym przez Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej w Jednostce Testującej wytypowanej przez Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej.

Testowanie odbywało się w dniach od **05.09.2016 r.** do **17.10.2016 r.**

Celem testowania była ocena użyteczności/przydatności narzędzia BIELTOOL do prowadzenia działań ratowniczych.

Praktyczne testowanie wyrobu odbyło się podczas ćwiczeń na placu zakładu Centrozłom Oława ul. Polna 2. Założeniem była ocena skuteczności użycia **narzędzia ratowniczego BIELTOOL** do działań mających na celu wykonanie dostępu przed użyciem narzędzi hydraulicznych. Testowanym narzędziem dokonano także usunięcia szyby przedniej pojazdu jak również cięcia poszycia karoserii. Podjęto także próbę otwarcia pokrywy silnika.

¹ zgodnie z Art. 7 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2013 r. Nr 0, poz. 1340 z późn. zm.)



Fot. 2-4 Cięcie poszycia samochodu osobowego



Fot. 5-6 Cięcie poszycia samochodu osobowego



Fot. 5 Cięcie szyby przedniej



Fot. 5 Próba otwarcia maski pojazdu

3.3 Ocena testowanego wyrobu

Na podstawie przeprowadzonych ćwiczeń praktycznych i działań w warunkach rzeczywistych, opinii zebranych wśród uczestników ćwiczeń, zebranego materiału zdjęciowego oraz oceny testowanego wyrobu sporządzonej przez Jednostkę Testującą stwierdza się następujące wnioski.

Zalety wyrobu:

- niewielkie gabaryty i poręczne wykonanie pozwalają na jego użycie w pierwszej fazie działań ratowniczych,
- możliwość wykorzystania do usuwania szyby przedniej pojazdu jak również wykonywania dostępu dla narzędzi hydraulicznych,
- wiele funkcji czyni narzędzie ratownicze przydatnym do prowadzenia działań w odróżnieniu do tradycyjnego toporka będącego na wyposażeniu strażaka.

Uwagi i ograniczenia wyrobu:

- Ze względu na małe gabaryty brak możliwości „założenia dźwigni” i użycia narzędzia do usuwania bądź też otwierania nieregularnych elementów pojazdu.

Wersja opinii tylko do wglądu.
Umieszczona na stronie www.cnbop.pl za zgodą właściciela.
Posiadanie tej wersji opinii nie upoważnia do jej stosowania.



4. ZNAKOWANIE WYROBU ZNAKIEM TESTOWANIE OPINIA

4.1 Zasady ogólne

Wnioskujący może oznakować wyrób objęty niniejszą opinią CNBOP-PIB znakiem TESTOWANIE OPINIA, którego wzór przedstawiono w punkcie 4.2.

Znak TESTOWANIE OPINIA można umieścić:

- bezpośrednio na wyrobie albo na etykiecie przymocowanej do niego w sposób widoczny, czytelny i niedający się usunąć. Poniżej znaku należy umieścić numer niniejszej Opinii Przydatności.
- Jeżeli nie jest możliwe technicznie oznakowanie wyrobu w sposób określony powyżej, znak umieszcza się na opakowaniu jednostkowym lub opakowaniu zbiorowym wyrobu albo na dokumentach handlowych towarzyszących temu wyrobowi, i/lub karcie katalogowej wyrobu, instrukcji obsługi wyrobu i innych dokumentach handlowych towarzyszących temu wyrobowi.

4.2 Wzór znaku TESTOWANIE OPINIA



Wersja opinii tylko do wglądu.
Umieszczona na stronie www.cnbop.pl za zgodą właściciela.
Posiadanie tej wersji opinii nie upoważnia do jej stosowania.



5. USTALENIA FORMALNE

- 5.1** Testowanie wyrobu odbywało się zgodnie z Procedurą testowania wyrobów innowacyjnych wydanie 2 z dnia 12 marca 2015 r. na wniosek o przeprowadzenie testowania wyrobu innowacyjnego zarejestrowany pod numerem **013/T/DA/2016**.
- 5.2** Opinia Przydatności CNBOP-PIB nr **OP-0011/2016** jest dokumentem dobrowolnym stwierdzającym przydatność wyrobu do stosowania w ochronie przeciwpożarowej w zakresie wynikającym z postanowień niniejszej Opinii.
- 5.3** Opinia Przydatności CNBOP-PIB nr **OP-0011/2016** potwierdza przydatność wyrobu takiego jaki jest przez Producenta produkowany i zgłoszony przez Wnioskodawcę do testowania.
- 5.4** Wyrób objęty niniejszą opinią podlega obowiązkowi uzyskania dopuszczenia do użytkowania zgodnie z Art. 7 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2013 r. Nr 0, poz. 1340 z poz. zm.).
- 5.5** Opinia Przydatności CNBOP-PIB nr **OP-0011/2016** nie jest dokumentem zastępującym Świadectwo Dopuszczenia CNBOP-PIB.
- 5.6** Opinia Przydatności nie jest dokumentem upoważniającym do oznakowania wyrobu innym znakiem niż przedstawiony w punkcie 4 niniejszej opinii.
- 5.7** Opinia Przydatności nie zwalnia producenta od odpowiedzialności za jakość wyrobu, każdej partii tego wyrobu i pojedynczych jego egzemplarzy.
- 5.8** Gwarancji na wyrób, którego dotyczy niniejsza Opinia Przydatności zobowiązany jest udzielić Producent na podstawie odrębnych przepisów.
- 5.9** W treści wydawanych prospektów i ogłoszeń oraz innych dokumentów związanych z wyrobem, którego dotyczy niniejsza Opinia Przydatności, należy umieszczać informację o udzielonej temu wyrobowi Opinii Przydatności CNBOP-PIB nr **OP-0011/2016**.
- 5.10** Opinia Przydatności CNBOP-PIB nie narusza uprawnień wynikających z przepisów o ochronie własności przemysłowej, a w szczególności ogłoszenia Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 17 września 2013 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy – Prawo własności przemysłowej (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 1340). Zapewnienie tych uprawnień należy do obowiązków korzystającego z niniejszej Opinii Przydatności.
- 5.11** Na producencie spoczywa obowiązek sprawdzenia, czy rozwiązanie będące przedmiotem Opinii Przydatności CNBOP-PIB nie narusza uprawnień osób trzecich.
- 5.12** Odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną komukolwiek wskutek wadliwości produktu ponosi Producent.
- 5.13** CNBOP-PIB udzielając Opinii Przydatności nie bierze odpowiedzialności za ewentualne naruszenie praw wyłącznych iabytych.
- 5.14** CNBOP-PIB może dokonać zmian w niniejszej Opinii Przydatności na wniosek właściciela opinii.
- 5.15** Opinia Przydatności CNBOP-PIB może być uchylona przez CNBOP-PIB, w przypadku zmian w odrębnych przepisach, normach, podstawach naukowych oraz stanie wiedzy technicznej i praktycznej oraz niepotwierdzenia, w trakcie stosowania, przydatności wyrobu do danego zastosowania. Opinia Przydatności może być uchylona z inicjatywy własnej CNBOP-PIB.

6. TERMIN WAŻNOŚCI

Opinia Przydatności CNBOP-PIB nr **OP-0011/2016** jest ważna do 16 października 2019 r.

KONIEC OPINII