


**ZAKRES AKREDYTACJI**  
**LABORATORIUM BADAWCZEGO**  
**SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY**  
**Nr/No AB 1771**

wydany przez / issued by  
**POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI**  
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 1 z/of 30.12.2020

 AB 1771	Nazwa i adres / Name and address <b>CFT PRECYZJA Sp. z o.o.</b> <b>Laboratorium Balistyczne</b> <b>ul. Polna 6</b> <b>05-152 Czosnów</b>
<b>Kod identyfikacyjny / Identification code <sup>*)</sup></b>	<b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b>
<b>J/8; J/12; J/15; J/19; J/26</b>  <b>N/8; N/12; N/15; N/19; N/26</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Badania mechaniczne, badania metalograficzne wyrobów i materiałów konstrukcyjnych, szkła i ceramiki, wyposażenia wojskowego, środków ochrony osobistej, pojazdów / Mechanical tests, metallographic tests of construction products and materials, glass and ceramics, military equipment, personal protection equipment, vehicles</li> <li>- Badania właściwości fizycznych wyrobów i materiałów konstrukcyjnych, szkła i ceramiki, wyposażenia wojskowego, środków ochrony osobistej, pojazdów / Tests of physical properties of construction products and materials, glass and ceramics, military equipment, personal protection equipment, vehicles</li> </ul>

Wersja strony/Page version: A

<sup>\*)</sup> Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl) / The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI**  
**BADAŃ MECHANICZNYCH**  
**I FIZYCZNYCH**

**ANDRZEJ KOBER**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1771 z dnia 30.12.2020 r.  
Cykl akredytacji od 30.12.2020 r. do 29.12.2024 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No AB 1771 of 30.12.2020  
Accreditation cycle from 30.12.2020 to 29.12.2024

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

<b>Laboratorium Balistyczne</b> ul. Polna 6, 05-152 Czosnów		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>Pancerze / systemy opancerzeń (kompozytowe, stalowe, inne)</b>	Kuloodporność	STANAG 4569:ed1 (poziom 1 – 4) STANAG 4569:ed2 (poziom 1 – 4) STANAG 4569:ed3 (poziom 1 – 4) PN-EN 1063:2002 PN-EN 1522:2000 PN-EN 1523:2000 NIJ Standard-0108.01 STANAG 2920 VPAM BRV 2009 VPAM APR 2006
<b>Szyby ochronne</b>	Kuloodporność	STANAG 4569:ed1 (poziom 1 – 4) STANAG 4569:ed2 (poziom 1 – 4) STANAG 4569:ed3 (poziom 1 – 4) PN-EN 1063:2002 PN-EN 1522:2000 PN-EN 1523:2000 NIJ Standard-0108.01 VPAM BRV 2009 VPAM APR 2006
<b>Okna, drzwi, żaluzje, zasłony</b>	Kuloodporność	PN-EN 1522:2000 PN-EN 1523:2000
<b>Pojazdy, pojazdy specjalne</b>	Kuloodporność	STANAG 4569:ed1 (poziom 1 – 4) STANAG 4569:ed2 (poziom 1 – 4) STANAG 4569:ed3 (poziom 1 – 4) PN-EN 1063:2002 PN-EN 1522:2000 PN-EN 1523:2000 NIJ Standard-0108.01 VPAM BRV 2009 VPAM APR 2006
<b>Kontenery, pojemniki, przesłony kuloodporne i/lub odłamkoodporne i/lub przeciwybuchowe</b>	Kuloodporność	STANAG 4569:ed1 (poziom 1 – 4) STANAG 4569:ed2 (poziom 1 – 4) STANAG 4569:ed3 (poziom 1 – 4) PN-EN 1063:2002 PN-EN 1522:2000 PN-EN 1523:2000 NIJ Standard-0108.01 VPAM BRV 2009 VPAM APR 2006
<b>Wkłady i kamizelki ochronne</b>	Kuloodporność	PN-V-87000:2011 PN-V-87001:2011 NIJ Standard-0101.03 NIJ Standard-0101.04 NIJ Standard-0101.06 STANAG 2920 HOBAS Body Amour Standard 2017 (poziom H01-H04)

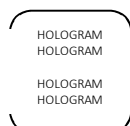
Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Wkłady i kamizelki kulo i odłamkoodporne</b>	Kuloodporność	PN-V-87000:2011 PN-V-87001:2011 NIJ Standard-0101.03 NIJ Standard-0101.04 NIJ Standard-0101.06 STANAG 2920 HOBAS Body Amour Standard 2017 (poziom H01-H04)
<b>Ośłony ochronne kulo i/lub odłamkoodporne i/lub przeciwybuchowe</b>	Kuloodporność	PN-V-87001:2011 STANAG 2920
<b>Hełmy</b>	Kuloodporność	STANAG 2920 PN-V-87001:2011
<b>Pancerze / systemy opancerzeń (kompozytowe, stalowe, inne)</b>	Odłamkoodporność	STANAG 2920 (ostrzał odłamkiem G5 i G6)
<b>Okna, drzwi, żaluzje, zasłony</b>	Odłamkoodporność	PN-EN 1522:2000 PN-EN 1523:2000
<b>Przesłony kuloodporne i/lub odłamkoodporne i/lub przeciwybuchowe</b>	Odłamkoodporność	STANAG 2920 (ostrzał odłamkiem G5 i G6)
<b>Wkłady i kamizelki ochronne</b>	Odłamkoodporność	PN-V-87000:2011 STANAG 2920 (ostrzał odłamkiem G5 i G6)
<b>Wkłady i kamizelki kulo i odłamkoodporne</b>	Odłamkoodporność	PN-V-87000:2011 STANAG 2920 (ostrzał odłamkiem G5 i G6)
<b>Ośłony ochronne kulo i/lub odłamkoodporne i/lub przeciwybuchowe</b>	Odłamkoodporność	PN-V-87001:2011 STANAG 2920 (ostrzał odłamkiem G5 i G6)
<b>Hełmy</b>	Odłamkoodporność	PN-V-87001:2011 STANAG 2920 (ostrzał odłamkiem G5 i G6)
<b>Wkłady i kamizelki ochronne</b>	Nożoodporność	NIJ Standard 0115.00 (poziom 1 i 2) HOBAS Body Amour Standard 2017
<b>Wkłady i kamizelki kulo i odłamkoodporne</b>	Nożoodporność	NIJ Standard 0115.00 (poziom 1 i 2) HOBAS Body Amour Standard 2017
<b>Wkłady i kamizelki ochronne</b>	Szpikulcoodporność	NIJ Standard 0115.00 (poziom 1 i 2) HOBAS Body Amour Standard 2017
<b>Wkłady i kamizelki kulo i odłamkoodporne</b>	Szpikulcoodporność	NIJ Standard 0115.00 (poziom 1 i 2) HOBAS Body Amour Standard 2017

Wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1771

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian  
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ MECHANICZNYCH  
I FIZYCZNYCH

**ANDRZEJ KOBER**  
dnia: 30.12.2020 r.