

 	ZESPÓŁ LABORATORIÓW URZĄDZEŃ I ŚRODKÓW GAŚNICZYCH	
	CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego – Państwowy Instytut Badawczy	
	ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k. Otwocka, TEL.: Kancelaria: +48 22 769 32 73 Sekretariat: +48 22 769 33 00 FAX : +48 22 769 33 73 www.cnbop.pl e-mail: cnbop@cnbop.pl	

Praca badawcza
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 805/BU/24 Stron 3

ZLECENIODAWCA Nazwa i dane kontaktowe	Recello Sp. z o.o. ul. Szkolna 13, 14-220 Kisielice
OPIS I IDENTYFIKACJA BADANEJ PRÓBKII WYROBU/OBIEKTU BADAŃ	Sorbent wiskozowo-celulozowy

Egzemplarz sprawozdania	1
------------------------------------	----------



Józefów, 2 stycznia 2025 r.



1. PODSTAWY FORMALNE WYKONANIA BADAŃ

Pismo zlecające z dnia 09.12.2024 r.,
Zlecenie wewnętrzne nr 805/BU/24 z dnia 13.12.2024 r.

2. BADANE PRÓBKI / BADANE OBIEKTY

2.1. Nazwa wyrobu / obiektu, rodzaj (typ) wielkość i inne oznaczenia

Sorbent wiskozowo-celulozowy.

2.2. Krótki opis techniczny wyrobu / obiektu

Prototyp sorbentu wiskozowo-celulozowego w formie włóknistej, który przeznaczony jest do zbierania wody oraz zanieczyszczeń olejowych i ropopochodnych z powierzchni stałych.

Źródło: Dokumentacja dostarczona przez Zleceniodawcę.

2.3. Sposób pobrania/przyjęcia próbki wyrobu/obiektu do badań i sposób jej przechowywania

Próbka do badań, wyprodukowana w dniu 04.12.2024 r., została pobrana w dniu 09.12.2024 r. w ilości 1200 g w zakładzie produkcyjnym Recello Sp. z o.o. ul. Szkolna 13, 14-220 Kisielice oraz przekazana przez Zleceniodawcę. Sposób i miejsce pobrania próbek opisano w „Protokole pobrania próbek” PS/33 sporządzonym dnia 09.12.2024 r. Próbkę przyjęto w laboratorium w dniu 10.12.2024 r. Podczas przyjęcia próbki sporządzono „Protokół przyjęcia obiektów do badań w depozyt”. Próbkę przyjęto do badań w dniu 16.12.2024 r. Po badaniach próbki są przechowywane w archiwum przez okres 12 miesięcy.

Zleceniodawca dostarczył następujące pozycje dokumentacji:

- Protokół pobrania próbek PS/33 z dnia 09.12.2024 r.,
- Kartę charakterystyki sorbentu z dn. 09.12.2024 r.

3. BADANIA I METODY BADAŃ

3.1. Metody badań

L.p.	Badana cecha	Metoda badania
1.	Zdolność pochłaniania oleju	PB/BU/901/1 ed. 3 z dn. 25.09.2020 r. (metoda akredytowana przez PCA)

3.2. Data (daty) wykonania badań

Badania wykonano w dniu 20.12.2024 r.

3.3. Miejsce przeprowadzenia badań

Badania zostały przeprowadzone w siedzibie CNBOP-PIB.

4. WYNIKI BADAŃ

4.1. Zdolność pochłaniania oleju

Nr stożka	Masa sorbentu [g]	Masa zaabsorbowanego oleju [g]	Zdolność pochłaniania oleju [%]
1	7,00	54,66	780,9
2	7,02	56,25	801,3
3	7,01	56,85	811,0
4	7,02	55,74	794,0
Wartość średnia			796,8

W przypadku stwierdzeń zgodności została zastosowana zasada podejmowania decyzji przedstawiona w procedurze PS/CNBOP/10 Raportowanie wyników badań (oparta na zasadzie prostej akceptacji wg ILAC-G8:09/2019).

CNBOP- PIB	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 805/BU/24	3/3
---------------	-----------------------------------	-----



5. OŚWIADCZENIA I ZASTRZEŻENIA

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i przebadanej próbki wyrobu/obiektu badań. Bez pisemnej zgody Zespołu Laboratoriów sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Sprawozdanie z badań zostało sporządzone w trzech egzemplarzach.

KONIEC

Sprawozdanie sporządził	mgr Piotr Stojek Tytuł lub równorzędne określenie, imię i nazwisko	02.01.2025 Piotr Stojek Data i podpis
Osoba dokonująca przeglądu i autoryzująca sprawozdanie z badań	mgr inż. Tomasz Wilczyński Tytuł lub równorzędne określenie, imię i nazwisko	02.01.2025 Tomasz Wilczyński Data i podpis