

	<p>Fabryka Farb i Lakierów ŚNIEŻKA SA Al. Jana Pawła II 23 00-854 Warszawa Laboratorium Kontroli Jakości ul. Dębicka 44 39-207 Brzeźnica</p>	
<p align="center">SPRAWOZDANIE z BADAŃ nr 00012/22 z dnia 04.01.2022r</p>		

Rodzaj badań:

1. Zawartość lotnych substancji organicznych (VOC) Zakres: (0,1 – 80) %
Zakres: (0,7 – 850) g/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)

*****Przedmiot badań:** próbka VERNICE MAT Lakier

Nr próbki/próbek: 1. ZZ/00083/21/01 VERNICE MAT Lakier

Nazwa i adres klienta: DK SERVICE Sp. z o.o. Sp.k
ul. Wyszyńskiego 22, 37-500 Jarosław

NIP: 792-229-15-06

Data rozpoczęcia badań: 08.12.2021r

Data zakończenia badań: 10.12.2021r

Próbkę/próbki pobrał: Klient

Opis próbki/próbek: 1. ZZ/00083/21/01 Próbkę w oryginalnym opakowaniu o pojemności 1l. Próbkę nieuszkodzona, oznakowana etykietą identyfikacyjną

Wyniki badań przedstawiono w Tabeli nr 1

SPRAWOZDANIE z BADAŃ nr 00012/22 z dnia 04.01.2022r

Wyniki badań: próbka VERNICE MAT Lakier
(opis przedmiotu badań)

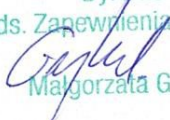
Tabela 1

Próbka numer: ZZ/00083/21/01

lp	Rodzaj badania	Metody badań wg:	Wymagania*	Wyniki badań	Jednostka	Niepewność pomiaru U	UWAGI
1	Zawartość lotnych substancji organicznych (VOC) Zakres: (0,1 – 80) % Zakres: (0,7 – 850) g/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	****PN-EN ISO 11890-2:2013-06 Metoda 2	Załącznik nr 1, Tabela 1. Kategoria A, Podkategoria e –Lakiery do malowania wewnętrznych lub zewnętrznych elementów wykończeniowych oraz bęjce, włącznie z nieprzezroczystymi/ Typ FW Zawartość LZO maksymalna: 130	10,5	[g/l]	" ± 1,3 [g/l]	-
	Urządzenie	Chromatograf gazowy Agilent Technologies 5/V					

* **Stwierdzenie zgodności w odniesieniu do:** ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ROZWOJU z dnia 8 sierpnia 2016 r.w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych zawartych w niektórych farbach i lakierach przeznaczonych do malowania budynków i ich elementów wykończeniowych, wyposażeniowych oraz związanych z budynkami i tymi elementami konstrukcji oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów: **ZGODNY z wymaganiami w/w Rozporządzenia**

Osoba podejmująca decyzję dotyczącą zgodności:

Dyrektor
ds. Zapewnienia Jakości

Małgorzata Grykiel

UWAGI:

* wymagania – w przypadku gdy określona została norma przedmiotowa lub uznana specyfikacja dla wyrobu gotowego
" podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 i nie obejmują etapu poboru próbek (kiedy jest wymagana)

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do próbki/próbek dostarczonej/dostarczonych do badań.

Podczas stwierdzania zgodności w odniesieniu do w/w wymagania, przyjęto:

[**X] zasady binarnej z uwzględnieniem pasma ochronnego, przy czym pasmo ochronne stanowi wartość niepewności rozszerzonej pomiaru przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$

Sprawozdanie opracował:

F.F i L. "ŚNIEŻKA" Spółka Akcyjna
KIEROWNIK LABORATORIUM

Monika Prokop

Sprawdził: *Anne Rudne*

Autoryzował:

Dyrektor
ds. Zapewnienia Jakości

Magorzata Grykiel
Magorzata Grykiel

k.o:

- Klient
- LKJ a/a

*jeżeli dotyczy

** zaznaczyć „X” właściwe

*** Informacje pochodzące od klienta

**** Norma wycofana i zastąpiona przez PN-EN ISO 11890-2:2020-12, jednak ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ROZWOJU z dnia 8 sierpnia 2016 r. w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych zawartych w niektórych farbach i lakierniach przeznaczonych do malowania budynków i ich elementów wykończeniowych, wyposażeniowych oraz związanych z budynkami i tymi elementami konstrukcji oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów przytacza normę badawczą PN-EN ISO 11890-2:2013-06

KONIEC SPRAWOZDANIA

Sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości bez pisemnej zgody Laboratorium Kontroli Jakości FFiL „Śnieżka” S.A.
W ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania klientowi przysługuje prawo do reklamacji