

## Deklaracja zgodności

(zgodnie z PN-EN ISO/IEC 17050-1:2005)

1. Nr **73/2015**
2. Producent wyrobu: **FABRYKA FARB I LAKIERÓW ŚNIEŻKA S.A.**  
**39-102 Lubzina 34 a**
3. Przedmiot deklaracji: **SREBRZANKA ŻAROODPORNA**
4. Przedmiot deklaracji opisany wyżej jest zgodny z wymaganiami następujących dokumentów:
- | Nr dokumentu              | Tytuł                               | Wydanie/data wydania |
|---------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| 5. <b>PN-C-81918:2002</b> | <b>Farby i emalie termoodporne,</b> | <b>listopad 2002</b> |
6. **Klasyfikacja wg PN-C-81918:2002, rodzaj II c- termoodporne do 500 °C**
7. **Cechy techniczne wyrobu:**

Lp	Wymagania	Rodzaj	Metody badań wg
		II	
		grupa	
		c	
1	Gęstość w temp (20±0,1) <sup>o</sup> C, g/cm <sup>3</sup>	0,97-1,02	PN-EN ISO 2811-1:2012
2	Lepkość, mierzona kubkiem wypływowym z dnem stożkowym o średnicy otworu 3mm 20	23±5	PN-C-81717:1997
3	Zawartość części nielotnych %	25-32	PN-EN ISO 3251-1:2008
4	Wygląd i barwa powłoki	Gładka bez pomarszczeń, zacieków i chropowatości,	PN-C-81918:2002
5	Krycie Jakościowe	I	PN-89/C-81536
6	Czas wysychania powłoki w temperaturze (20±2) <sup>o</sup> C i wilgotności względnej (55±5)%, h nie więcej niż; stopień 3	1	PN-79/C-81519
7	Zawartość lotnych związków organicznych (LZO), g/dm <sup>3</sup> , najwyżej	840	PN-EN ISO 11890-1:2008

8	Odporność powłoki na 6h działanie temperatury (500±5)° C -dopuszczalna zmiana w odcieniu barwy, klasa nie więcej niż -dopuszczalna zmiana w odcieniu barwy, klasa nie więcej niż	Powłoka bez zmian, z wyjątkiem barwy  1	PN-C-81918:2002
9	Odporność powłoki na cykle cieplne po 10-cyklach -dopuszczalne jednolite zniszczenie powłoki, klasa nie więcej niż	Powłoka bez spęcherzenia, nie odstaje pod podłoża  1	PN-C81918:2002

### Przeznaczenie i zakres stosowania:

Srebrzanka żaroodporna stosowana jest do dekoracyjno-ochronnego malowania wszelkich przedmiotów stalowych i żeliwnych narażonych na ciągłe lub okresowe działanie podwyższonych temperatur. Polecana do malowania: metalowych elementów pieców, grzejników, elementów grzewczych i instalacji CO, elementów układu wydechowego po samochodów, a w szczególności tłumików oraz rur wydechowych. Srebrzanka po nałożeniu na metalowe elementy utwardza się pod wpływem podwyższonej temperatury uzyskując w ten sposób wyższe parametry wytrzymałościowe. Srebrzanka jest odporna na temperatury do 500° C.

Podpisano w imieniu i z upoważnienia:

Prezesa Zarządu FFiL Śnieżka S.A.

**Dyrektor ds. Zapewnienia Jakości Małgorzata Barnaś**

DYREKTOR  
ds. Zapewnienia Jakości  
*Małgorzata Barnaś*

Brzeźnica, 2015-04-15, wydanie 2