



SREBRZANKA ŻAROODPORNA

Atest PZH: HK/B/0899/01/2010

SILIKONOWA

PN-C 81918:2002 rodzaj II

- odporna na temperatury do 500°C
- doskonale przyczepna do podłoża
- szybko wysycha

Srebrzanka żaroodporna produkowana jest w oparciu o specjalne składniki odporne na podwyższoną temperaturę. Przeznaczona jest do dekoracyjno-ochronnego malowania wszelkich przedmiotów stalowych i żeliwnych narażonych na ciągłe lub okresowe działanie podwyższonych temperatur. Polecana do malowania: metalowych elementów pieców, elementów układu wydechowego samochodów, a w szczególności tłumików oraz rur wydechowych. Srebrzanka po nałożeniu na metalowe elementy utwardza się po wpływie podwyższonej temperatury, uzyskując w ten sposób wyższe parametry wytrzymałościowe.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU		
Lepkość (kubek Forda Ø 2 mm), 20°C	[s]	40 -50
Gęstość, najwyżej	[g/cm <sup>3</sup> ]	0,91
Czas schnięcia powłoki w temp. 20±2°C przy wilgotności wzg. pow. 55±5%		
stopień 1, najwyżej	[min]	10
stopień 6, najwyżej	[h]	1
Odporność powłoki na 6-godzinne działanie temperatury 500°C	powłoka wytrzymuje próbę, nie tworzą się na niej pęcherze i nie odstaje od podłoża	
Grubość nałożonej powłoki na sucho	[µm]	20
Efekt dekoracyjny – wygląd powłoki	gładka bez zacieków i pomarszczeń	

SPOSÓB STOSOWANIA	
Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementy stalowe i żeliwne należy oczyścić mechanicznie przy pomocy szczotki drucianej z rdzy i luźno związanych powłok starych farb</li> <li>• Podłoże przeznaczone do malowania winno być czyste, suche, bez rdzy, kurzu, zafuszczeń i innych zanieczyszczeń.</li> </ul>
Przygotowanie wyrobu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Srebrzankę przed malowaniem, jak i w trakcie malowania starannie przemieszać.</li> </ul>
Malowanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nakładać pędzlem, walcem, poprzez natrysk lub zanurzenie 1-2 warstwy.</li> <li>• Kolejną warstwę nałożyć po wyschnięciu poprzedniej, czyli po około 1 h.</li> <li>• Nie nakładać na powierzchnie metalowe o temperaturze powyżej +30°C.</li> <li>• Zaleca się malować wyrobem o lepkości handlowej.</li> <li>• Narzędzia po zakończeniu prac malarskich umyć w rozcieńczalniku uniwersalnym.</li> <li>• Uwaga: pełną odporność mechaniczną powłoka farby uzyskuje po utwardzeniu się pod wpływem wysokiej temperatury: min. 1 h w temp. +160°C.</li> </ul>

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD					
METODY MALOWANIA	PARAMETRY MALOWANIA				
	lepkość farby	dodatek rozcieńczalnika	średnica dyszy pistoletu	ciśnienie natrysku	zalecana ilość warstw
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
Pędzel, wałek	postać handlowa	-	-	-	1-2
Natrysk pneumatyczny	25÷30	-	1,5÷2	0,3÷0,5	1-2
Zanurzenie	postać handlowa	-	-	-	1-2



OKRES PRZYDATNOŚCI: 18 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA: puszki metalowe: 0,2 L, 0,5 L, 0,8 L, 5 L, 10 L

WYDAJNOŚĆ: do 15 m<sup>2</sup>/L przy jednokrotnym malowaniu

DOSTĘPNE KOLORY: srebrny

### WSKAZANIA BHP I PPOŻ

Produkt wysoce łatwopalny.

Produkt szkodliwy; zawiera ksylen, toluen, butan-1ol, cykloheksanol.

Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą. Działa drażniąco na skórę. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Nie wprowadzać do kanalizacji. W razie poknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W czasie prac malarskich nosić rękawice oraz okulary ochronne, a w przypadku stosowania metody natryskowej nosić również maskę ochronną.

Temperatura przechowywania: od +5°C do +25°C.

### UWAGA!

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.