

**KARTA TECHNICZNA**

**SPRAY CYNKOWY Z ALUMINIUM 2117**

**OPIS**

Spray cynkowy z aluminium jest szybkoschnącą, wysokocynkową gruntoemalią na bazie żywicy epoksyestrowej. Produkt zawiera czysty cynk i aluminium jako pigmenty oraz zapewnia ochronę katodową i antykorozyjną pomalowanej powierzchni.

**ZALECANE STOSOWANIE**

Spray cynkowy z aluminium 2117 przewidziany jest do stosowania na uszkodzone powierzchnie ze stali galwanizowanej. Przeznaczony jest do malowania niewielkich powierzchni lub wykonywania poprawek. Spray cynkowy z aluminium 2117 może być stosowany jako pojedyncza powłoka w lekkich warunkach przemysłowych, w środowiskach korozyjnych i silnie zawilgoconych.

**DANE TECHNICZNE**

Wygląd:	Matowy
Kolor:	Aluminiowy
Gaz pędny:	Eter dimetylowy
Zalecana grubość powłoki:	35 µm na sucho, 115 µm na mokro
VOC (zawartość substancji lotnych):	647 g/L
<b>Czas schnięcia:</b>	20 °C /50%RH
Dla dotyku:	Po 20 minutach
Dla użytku:	Po 60 minutach
Dla ponownego malowania:	Przed upływem 2 godzin lub po 48 godzinach
Pełna twardość:	7 dni
Odporność na wysokie temp.:	450°C (w środowisku suchym)
<b>Zużycie</b>	
Zużycie teoretyczne:	1,2 m <sup>2</sup> na pojemnik przy 35 µm na sucho
Zużycie praktyczne:	zależy od wielu czynników, takich jak: typ i ilość substancji zanieczyszczających, ukształtowanie powierzchni i straty materiału podczas aplikacji.

**PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI**

Usunąć smar, olej i wszystkie inne zanieczyszczenia powłoki odpowiednim sposobem. Podczas aplikacji powierzchnia musi być czysta i sucha.

**SPOSÓB UŻYCIA**

Zdjąć pokrywkę. Wstrząsać energicznie przez około 1 minutę po usłyszeniu kulki mieszającej w pojemniku. Wstrząsać często w czasie aplikacji. Trzymać pojemnik w odległości około 25 cm od podłoża. Nakładać ruchem naprzemiennym, trzymając pojemnik prostopadle do powierzchni. Utrzymywać pojemnik w ciągłym ruchu, aby zapobiec pogrubianiu warstwy farby i powstawaniu zacieków. Nakładać kilka cienkich warstw w kilkuminutowych odstępach do uzyskania właściwej grubości powłoki. Po użyciu odwrócić pojemnik do góry dnem i naciskać dozownik przez 2 - 3 sekundy, aby oczyścić zawór.

**Rust-Oleum Netherlands B.V.**

Braak 1, 4704 RJ  
P.O. Box 138, 4770 AC  
Rosendal, The Netherlands

T +31 (0)165 593 636  
F +31 (0)165 593 600

[Info.nl@ro-m.com](mailto:Info.nl@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**N.V. Martin Mathys S.A.**

Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Halen, Belgium

T +32 (0)13 460 200  
F +32 (0)13 460 201

[Info.be@ro-m.com](mailto:Info.be@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**Rust -Oleum France S.A.S**

11, Rue Jules Verne, B.P.  
60039 95322 St-Leu-La-Foret  
Cedex France

T +33 (0)1 30 40 00 44  
F +33 (0)1 30 40 99 80

[Info.fr@ro-m.com](mailto:Info.fr@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**Rust-Oleum UK Ltd.**

Rotterdam House  
116 Quayside  
Newcastle, NE1 3DY  
United Kingdom

T +44 (0)2476 717 329  
F +44 (0)2476 718 930

[Info.uk@ro-m.com](mailto:Info.uk@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

## WARUNKI APLIKACJI

Dla uzyskania optymalnych wyników, wilgotność względna powietrza powinna być poniżej 85%, a temperatura pojemnika wyższa niż 0°C.

## UWAGI

Produkt jest wolny od ołowiu oraz chromianów. Nie występuje zatem niebezpieczeństwo ulatniania się trujących gazów w przypadku późniejszego spawania powierzchni.

## WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z informacjami w ulotce i na puszcze.

## WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Zamknięte puszki można przechowywać 5 lat od daty produkcji w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od +5°C do +35°C.

### Rust-Oleum Netherlands B.V.

Braak 1, 4704 RJ  
P.O. Box 138, 4770 AC  
Rosendal, The Netherlands

T +31 (0)165 593 636  
F +31 (0)165 593 600

[Info.nl@ro-m.com](mailto:Info.nl@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

### N.V. Martin Mathys S.A.

Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Halen, Belgium

T +32 (0)13 460 200  
F +32 (0)13 460 201

[Info.be@ro-m.com](mailto:Info.be@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

### Rust -Oleum France S.A.S

11, Rue Jules Verne, B.P.  
60039 95322 St-Leu-La-Forêt  
Cedex France

T +33 (0)1 30 40 00 44  
F +33 (0)1 30 40 99 80

[Info.fr@ro-m.com](mailto:Info.fr@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

### Rust-Oleum UK Ltd.

Rotterdam House  
116 Quayside  
Newcastle, NE1 3DY  
United Kingdom

T +44 (0)2476 717 329  
F +44 (0)2476 718 930

[Info.uk@ro-m.com](mailto:Info.uk@ro-m.com)

[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)