



## Lakier ALUSPRAY

ALUSPRAY jest to jednoskładnikowy, metaliczny lakier w formie aerozolu, który został stworzony specjalnie w celu możliwości zastosowania go bezpośrednio na powłokę ZINGA lub na starą, nieskorodowaną powłokę cynkowaną ogniowo, czy też powłokę metalizowaną. Sucha powłoka zawiera procentowo dużą ilość pigmentu aluminium i niewielką ilość żywic akrylowych.

Stosowany jest głównie w celach estetycznych – nadaje aluminiowy połysk.

### Dane fizyczne i informacje techniczne

#### 1. Powłoka mokra

Skład	<ul style="list-style-type: none"><li>– proszek aluminiowy</li><li>– węglowodory aromatyczne</li><li>– żywica</li></ul>
Gęstość	0,656 kg/dm <sup>3</sup> (± 0,05 kg/dm <sup>3</sup> ) przy temperaturze 20°C
Gaz wyrzutowy	eter dimetylowy
Zawartość	ciecz
Punkt zapłonu	-41°C (~ gaz wyrzutowy)

#### 2. Powłoka sucha

Kolor	metaliczny, aluminiowy (~ RAL 9006, porównywalny do „nowego” cynkowania ogniowego)
Szczególne właściwości	<ul style="list-style-type: none"><li>– dobra odporność na wstrząsy mechaniczne, ścieranie i erozję oraz działanie promieni UV</li><li>– bardzo ekonomiczny i wydajny</li><li>– trwały kolor</li><li>– znacząco wzmacnia żywotność ochrony antykorozyjnej powłoki ZINGA, a także zapewnia powłoce ZINGA lepszą ochronę mechaniczną</li></ul>
Odporność suchej powłoki na temperaturę	<ul style="list-style-type: none"><li>– minimalna - 40°C</li><li>– maksymalna + 150°C</li></ul>

#### 3. Informacje o podłożu

Podłoże	<ul style="list-style-type: none"><li>– wszystkie powierzchnie i kompatybilne farby</li><li>– suche, oczyszczone z kurzu oraz innych zanieczyszczeń</li><li>– odtłuszczone (nie stosować w tym celu benzyny lakierniczej)</li><li>– profil chropowatości : Rz 50–70 µm (na Zingę bez chropowacenia powierzchni)</li></ul>
---------	---



## 4. Teoretyczna wydajność produktu

Wydajność teoretyczna	4 m <sup>2</sup> /kg tj. 1 m <sup>2</sup> /500 ml opakowanie dla powłoki o grubości 40 μm
Wydajność praktyczna	zależy od profilu chropowatości podłoża oraz od rodzaju konstrukcji

## 5. Warunki otoczenia podczas aplikacji

Temperatura otoczenia	- minimalna : +5°C - maksymalna : 40°C
-----------------------	---

## 6. Schnięcie i pokrywanie kolejną powłoką

Czasy schnięcia	Dla 40 μm grubości suchej powłoki w temperaturze 20°C w dobrze wietrzonem pomieszczeniu: dotykowo sucha po 15 minutach.
-----------------	---

## Instrukcja aplikacji

## 7. Instrukcja zastosowania

- przed każdym użyciem produktu Zingaspray należy **wstrząsnąć energicznie puszką przez około 30 sekund** od momentu, gdy słychać będzie „stukanie” znajdujących się wewnątrz kulek; można uderzać mocno dłońią, aby „uwolnić” kulki, które utknęły na dnie podczas transportu. Następnie nadal postrząsać puszką przez około minutę trzymając aerosol do góry nogami. Aby sprawdzić, czy wstrząsanie puszką było skuteczne i prawidłowe, należy lekko obrócić kilka razy aerosolem, aby usłyszeć kulki toczące się po dnie
- podczas każdej aplikacji należy od czasu do czasu zrobić przerwę i wstrząsnąć ponownie puszką. Nie natryskiwać dłużej niż 10 sekund przed kolejnym wstrząśnięciem
- następnie należy nakładać warstwę nawierzchniową równomiernie, kolejnymi pasami następującymi po sobie (w pionie i w poziomie) w odległości 30 cm od pokrywanego przedmiotu
- po każdym użyciu należy obrócić aerosol i opróżnić dyszę (naciskając przycisk), aby uniknąć jej zapchania przy następnej aplikacji

**NIE NALEŻY STOSOWAĆ TEGO PRODUKTU W POBLIŻU OTWARTEGO OGNIA  
LUB NA ROZŻARZONE MATERIAŁY**

## 8. Szczegółowe wskazówki odnośnie bezpieczeństwa

Pojemnik pod ciśnieniem ! Należy przechowywać go z dala od światła słonecznego i nie należy wystawiać produktu na temperatury wynoszące ponad 50°C. Nie należy przekłuwać lub palić pojemnika, nawet po wykorzystaniu całej jego zawartości.



Należy go trzymać z dala od źródeł zapalnych. Nie należy palić tytoniu. Uniemożliwić dzieciom dostęp do produktu. Nie wdychać rozpryskiwanych drobinek. Stosować produkt wyłącznie w wietrzonych pomieszczeniach.

Po wykorzystaniu zawartości nie należy naciskać zaworu do momentu całkowitego opróżnienia. Aerosole należy zawsze przechowywać w pozycji pionowej, w temperaturze pokojowej.

## Inne informacje

### 9. Dostępne opakowania

500 ml aerozole	dostępne na zamówienie
-----------------	------------------------

### 10. Waunki i czas magazynowania

Warunki i czas magazynowania	2 lata w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach; przechowywać w pozycji pionowej w suchym pomieszczeniu o temperaturze od +5°C do 40°C (zalecana temperatura to +18°C)
------------------------------	--

### 11. Informacje dotyczące transportu

Temperatura zapłonu	< 0°C (gaz wyrzutowy)
ADR/RID	2.1
Numer UN	1950

#### Opracowanie:

Zignametall Poland s.c.

(na podstawie oryginalnej karty technicznej producenta Zingametall b.v.b.a.)