

**RUST-OLEUM®**  
INDUSTRIAL



## HARD HAT® GALVA ZINC-ALU

# Zinc-coating with sparkling aluminum particles



- Zinc coating with sparkling aluminium particles
- Resists 340 hours of salt spray testing (DIN 50021 SS)
- The best compromise between a zinc spray and an aluminium spray

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

# HARD HAT® GALVA ZINC-ALU

## BESKRIVNING

Hard Hat® Aerosols Zinc Aluminium Spray Bright Galvanizing 2117 is a fast drying zinc rich primer/topcoat based on an epoxy ester resin. The product contains pure zinc and aluminium as pigment and provides cathodic protection.

## REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

RUST-OLEUM Zinc Aluminium Spray 2117 should be used on damaged galvanized steel surfaces. RUST-OLEUM Zinc Aluminium Spray 2117 is intended to be applied on small areas or for touch-up. RUST-OLEUM Zinc Aluminium Spray 2117 should be used as a single coat in light industrial exposures, corrosive environments and high humidity areas.

## TEKNISK DATA

Glansnivå: Matt, Metallic  
Värmebeständighet: 450°C (dry heat)

## TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

Beröringstorr: 20 minutes  
Hanteringstorr: 60 minutes  
Torktid: Within 2 hours or after 48 hours  
Fullt härdad: 7 days

## REKOMMENDERAD VÅTFILMSTJOCKLEK

115 µm

## REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

35 µm

## ÅTGÅNG

1,2 m<sup>2</sup> per spray can at 35 µm dry

## ÅTGÅNG INFORMATION

Practical coverage depends on many factors such as porosity and roughness of the substrate and material losses during application.

## FÖRBEREDELSE

Remove dirt, grease, oil, loose rust and all other surface contaminants by appropriate means. The surface must be clean and dry during application

## APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

For good results the relative humidity shall be below 85% and the temperature of the can and substrate above 0°C.

## APPLICERING OCH SPÄDNING: AEROSOL

Remove cover cap. Shake vigorously for at least one minute after the rattle of mixing ball is heard. Shake frequently during use. Hold can approx. 25 cm from surface. Use back and forth motion keeping can parallel with surface. Ensure that can is in motion when spray button is pressed to avoid runs and sags. Apply a full, wet coat to achieve a close, dense coating film, avoid dry spray. After use turn can upside down and press spray button for 2 - 3 seconds to clean valve.

## INFORMATION

Both products are lead- and chromate free thus eliminating the danger of poisonous gases escaping if the coated surface needs to be welded at a later date.

## SÄKERHETSDATA

VOC-nivå: 647 g/l  
Anmärkningar om säkerhet: Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

## HÅLLBARHET

Minimum of 3 years from date of production in unopened cans, if stored in dry, well ventilated areas, not in direct sunlight at temperatures between 5° and 35°C.

Utgivningsdatum: 20/03/2025

**Tillgängliga färger och förpackningsstorlekar:** Se respektive produktsida på [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) för en översikt över tillgängliga färger och förpackningsstorlekar.

**Förbehåll:** Informationen i detta produktdatablad är korrekt så långt vi känner till och ges i god tro men utan garanti. Vi förutsätter att användaren självständigt har tagit ställning till lämpligheten av våra produkter för hans eller hennes egna syften. Under inga omständigheter är Rust-Oleum Europe ansvarigt för indirekta skador eller följdsador. Produkterna ska förvaras, hanteras och användas under förhållanden som överensstämmer med Rust-Oleum Europes rekommendationer i den senaste utgåvan av produktdatabladet. Det är användarens ansvar att säkerställa att han/hon har den aktuella utgåvan. Senaste utgåvan av produktdatabladet kan erhållas kostnadsfritt från [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) eller vår kundtjänst. Rust-Oleum Europe förbehåller sig rätten att ändra egenskaperna i sina produkter utan föregående avisering.

**Rust-Oleum Netherlands B.V.**  
Zilverenberg 16  
5234 GM 's-Hertogenbosch  
The Netherlands  
T: +31 (0) 165 593 636  
F: +31 (0) 165 593 600  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

**Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)**  
Shadon Way, Portobello Ind. Estate  
Birtley, Chester-le-Street  
DH3 2RE United Kingdom  
T: +44 (0)1914 113 146  
F: +44 (0)1914 113 147  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

**Rust-Oleum France S.A.S.**  
38, av. du Gros Chêne  
95322 Herblay  
France  
T: +33(0) 130 40 00 44  
F: +33(0) 130 40 99 80  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

**N.V. Martin Mathys S.A.**  
Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Belgium  
T: +32 (0) 13 460 200  
F: +32 (0) 13 460 201  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)