

**RUST-OLEUM®**  
INDUSTRIAL



## HARD HAT® HEAT RESISTANT AEROSOL

# Heat-Resistant spray for temperatures up to 750°C.



- For continuous temperatures up to 650°C
- For peak temperatures up to 750°C
- For on bare metal or slightly rusted surfaces
- Ideal for engines, heat cannons, pipes, vents, etc.
- To handle after 3 hours (at 20°C)

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

# HARD HAT® HEAT RESISTANT AEROSOL

## DESCRIZIONE

Hard Hat® Aerosols 7715 and 7778 are heat resistant coatings based on a silicone modified alkyd resin. The products are based on lead- and chromate free pigments.

## UTILIZZO CONSIGLIATO

RUST-OLEUM Hard Hat 7715 and 7778 should be used on new, bare steel, blasted steel or light rusted steel surfaces or properly prepared painted substrates alike barbecue grills, fire place equipment, space heaters etc. RUST-OLEUM Hard Hat 7715 and 7778 are intended for small maintenance jobs or for touch-up. RUST-OLEUM Hard Hat 7715 and 7778 provide heat resistance up to 750°C (= 1380°F) dry heat (short term peak resistance) in sheltered or interior environments.

## DATI TECNICI

Livello di lucentezza: Satinato  
Classe di corrosione: N / A  
Resistenza al calore: Standard 600°C (dry heat). Short term peak resistance 750°C (dry heat)

## TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

Asciutto al tatto: 1 hour  
Asciutto da maneggiare: 3 hours  
Asciutto da rivestire: Within 1 hour or after 48 hours  
Completamente indurito: 24 hours after minimum service temperature of 150°C has been reached. Gradually heat the coating to 150°C (max. 50°C/hour).

## SPESSORE DELLA PELLICOLA UMIDA CONSIGLIATO

100 µm

## SPESSORE DELLA PELLICOLA ASCIUTTA CONSIGLIATO

25 µm

## CONSUMO TEORICO

1 m<sup>2</sup> per spray can at 25 µm dry

## CONSUMO PRATICO

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

## PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Remove dirt, grease, oil, loose rust and all other surface contaminants by appropriate means. Sand intact coatings to roughen the surface slightly. The surface must be clean and dry during application.

## CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

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

## APPLICAZIONE E DILUIZIONE: 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. 30 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 several thin layers at a few minutes interval to achieve adequate coating thickness. After use turn can upside down and press spray button for 2 - 3 seconds to clean valve.

## NOTE

RUST-OLEUM Hard Hat 7715 and 7778 are self-priming and should not be applied on primers or coatings, which are not heat resistant.

## DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Livello di COV: 650 g/l  
Note riguardanti la sicurezza: Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

## SCADENZA

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.

Data del rilascio: 07/02/2025

**Colori e formati di confezione disponibili:** Si prega di consultare la pagina relativa al prodotto su [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) per una visione complessiva dei colori e dei formati di confezione effettivamente disponibili.

**Dichiarazione di non responsabilità:** Le informazioni contenute nel presente documento sono al meglio della nostra conoscenza, vere e accurate e sono fornite in buona fede ma senza garanzia. L'utente sarà ritenuto soddisfatto/a indipendentemente dall'idoneità dei nostri prodotti per il suo proprio scopo particolare. In nessun caso Rust-Oleum Europe potrà essere ritenuta responsabile per danni consequenziali o incidentali. I prodotti devono essere conservati, maneggiati e applicati in condizioni conformi alle raccomandazioni dettagliate di Rust-Oleum Europe contenute nella copia più recente della scheda tecnica del prodotto. È responsabilità dell'utente accertarsi di disporre della copia attuale. Le copie più recenti della scheda tecnica del prodotto sono disponibili gratuitamente e scaricabili da [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) o a fronte di richiesta al nostro servizio clienti. Rust-Oleum Europe si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti senza alcun preavviso.

**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

**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

**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

**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