

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



HARD HAT® TOPCOAT HEAT RESISTANT

Heat resistant coating 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® TOPCOAT HEAT RESISTANT

BESKRIVNING

Hard Hat® 1015 and 1078 are Heat Resistant Coatings based on a silicone modified alkyd resin.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

HARD HAT® Heat Resistant Coating can be applied on new, bright or shot-blasted steel or well pre-treated coated surfaces such as barbecues, boiler fittings, hot air cannons, exhausts, etc.

HARD HAT® Heat Resistant Coating is intended for small maintenance jobs and repairs. HARD HAT® Heat Resistant Coating provides protection up to a dry heat of 750°C (short-term peak load) for applications indoors or in a sheltered outdoor environment.

TEKNISK DATA

Glansnivå:	Matt
Korrosionsklass:	N / A
Värmebeständighet:	Standard 600°C (dry heat) / Short term peak 750°C (dry heat)

TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

Beröringstorr:	2 hours
Hanteringstorr:	8 hours
Övermålningsbar:	24 hours
Fullt härdad:	Allow the product to dry for 3 hours at room temperature and then heat to 150°C in stages of max. 50°C/hour. Allow to cool for 24 hours. The product is now fully cured.

REKOMMENDERAD VÅTFILMSTJOCKLEK

85 µm

REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

35-40 µm

TEORETISK FÖRBRUKNING

10-12 m² per litre at 35 - 40 µm dry

PRAKTISK FÖRBRUKNING

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

BRUKSANVISNING

To ensure homogeneity, coating materials should be thoroughly stirred prior to use.

APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

Only apply if the air and surface temperatures are between 5 and 35°C and the relative humidity is less than 85%.

The temperature of the coated surface must be at least 3°C above the dew point.

APPLICERING OCH SPÄDNING: PENSEL

No thinning

APPLICERING OCH SPÄDNING: ROLLER

No thinning. Use shorthaired polyamide (perlon 8 - 12 mm) rollers

APPLICERING OCH SPÄDNING: TRYCKLUFTSSPRUTA

Dilute up to 10 to 15% volume RUST-OLEUM Thinner 7301

RENGÖRING AV UTRUSTNING/SPILL

With RUST-OLEUM thinners 7301.

ANMÄRKNINGAR

RUST-OLEUM Heat resistant coating 1015 and 1078 are self-priming and should not be applied on primers or coatings, which are not heat resistant.

SÄKERHETSDATA

VOC-nivå:	1015: 458 g/l max / 1078: 416 g/l max
VOC färdigmix:	1015: 458 g/l max / 1078: 416 g/l max
VOC-kategori:	A/i
VOC-gräns:	500 g/l
Anmärkningar om säkerhet:	Consult Safety Data Sheet and Safety information printed on the can.

HÅLLBARHET

Minimum of 2 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: 10/03/2025

Tillgängliga färger och förpackningsstorlekar: Se respektive produktsida på 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 följdskador. 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 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

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