

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

OPIS

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

ZALECANE UŻYCIĘ

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.

DANE TECHNICZNE

| | |
|---------------------------|--|
| Stopień połysku: | Mat |
| Klasa korozyjności: | N / A |
| Odporność na temperaturę: | Standard 600°C (dry heat) / Short term peak 750°C (dry heat) |

CZAS SCHNIĘCIA PRZY 20°C/RH 50%

| | |
|--------------------|--|
| Na dotyk: | 2 hours |
| Do użytku: | 8 hours |
| Do przemalowania: | 24 hours |
| Pełne utwardzenie: | 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. |

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA MOKRO

85 µm

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA SUCHO

35-40 µm

ZUŻYCIĘ TEORETYCZNE

10-12 m² per litre at 35 - 40 µm dry

ZUŻYCIĘ PRAKTYCZNE

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

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYCIA

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

WARUNKI APLIKACJI

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.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: PĘDZEL

No thinning

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: WAŁEK

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

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: NATRYSK POWIETRZNY

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

CZYSZCZENIE NARZĘDZI / ZABRUDZEŃ

With RUST-OLEUM thinners 7301.

UWAGI

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.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

| | |
|--------------------------------------|--|
| Zawartość LZO: | 1015: 458 g/l max / 1078: 416 g/l max |
| Zawartość LZO w gotowej mieszaninie: | 1015: 458 g/l max / 1078: 416 g/l max |
| Kategoria LZO: | A/i |
| Limity LZO: | 500 g/l |
| Uwagi dotyczące bezpieczeństwa: | Consult Safety Data Sheet and Safety information printed on the can. |

OKRES TRWAŁOŚCI PRODUKTU

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.

Data wydania: 07/02/2025

Dostępne kolory i opakowania: Więcej informacji na temat dostępnych kolorów i opakowań na stronie internetowej www.rust-oleum.eu.

Zrzeczenie się: Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, bez udzielania gwarancji. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Produkt musi być przechowywany, transportowany i aplikowany zgodnie z zaleceniami Rust-Oleum. Użytkownik powinien zadbać o posiadanie najbardziej aktualnej karty produktu. Wszystkie karty dostępne są na stronie internetowej producenta lub dystrybutora. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

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