RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL

HARD HAT® DECKSCHICHTEN HITZEBESTÄNDIGE

Hitzebeständige Beschichtungen bis 750°C

- Für Dauerbelastungen bis 650 °C
- Übersteht eine vorübergehende Spitzenbelastung bis 750 °C
- Für blanken Stahl oder leicht angerostete Untergründe
- Ideal für Motoren, Wärmekanonen, Ventilatoren, usw.
- Aushärtezeit 3 Stunden (bei 20°C)

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

HARD HAT® DECKSCHICHTEN HITZEBESTÄNDIGE

BESCHREIBUNG
Hard Hat® 1015 und 1078 sind hitzebeständige Anstriche mit einem Silikonmodifiziertes Alkydharz als Basis.

EMPFOHLENE VERWENDUNG
HARD HAT® Heat Resistant Coating can be applied on new, bright or shot-blasted steel orwell 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 (shorttermpeak load) for applications indoors or in a sheltered outdoor environment.

TECHNISCHE DATEN

Glanzgrad:	Matt
Korrosionsklasse:	N / A
Hitzebeständigkeit:	Standard 600°C (dry heat) / Short term peak 750°C (dry heat)

TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei:	2 hours
Griffest:	8 hours
Überstreichbar:	24 hours
Durchgehärtet:	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.

EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE
85 µm

EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE
35-40 µm

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT
10-12 m² per litre at 35 - 40 µm dry

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

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

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN
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.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: PINSEL
No thinning

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: ROLLER
No thinning. Use shorthaired polyamide (perlon 8 - 12 mm) rollers

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: DRUCKLUFTSPRITZ
10-15 Vol.%; RUST-OLEUM Verdünner 7301.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER
With RUST-OLEUM thinners 7301.

BEMERKUNGEN
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.

SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt:	1015: 458 g/l max / 1078: 416 g/l max
VOC-Gehält Fertigmischung:	1015: 458 g/l max / 1078: 416 g/l max
VOC-Kategorie:	A/i
VOC-Grenzwert:	500 g/l
Bemerkungen für Sicherheit:	Consult Safety Data Sheet and Safety information printed on the can.

LAGERFÄHIGKEIT
Mindestens 2 Jahre ab Fertigungsdatum, falls gelagert in verschlossenen Originalgebinden, in trockenen, gut belüfteten Räumen, nicht in direktem Sonnenlicht, bei Temperaturen zwischen 5 und 35°C.

Ausgabedatum: 13/05/2025

Verfügbare Farben und Packungsgrößen: Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf www.rust-oleum.eu für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

Haftungsausschluss: Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf www.rust-oleum.eu heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

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