

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



COMBICOLOR® ORIGINAL HAMMERTONE

One coat system for metal protection, direct to rust

- Primer and topcoat in one
- For application onto rust, bare metal
- High coverage: 10.5 m² per litre
- Sag resistant, no brush strokes
- White spirit dilutable

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

COMBICOLOR® ORIGINAL HAMMERTONE

DESCRIZIONE

RUST-OLEUM® CombiColor Metal 7300/7400 coating is primer and topcoat in one, based on a urethane modified alkyd, providing good drying properties at low temperatures. The product contains rust-inhibitive pigments and is lead- and chromate free.

UTILIZZO CONSIGLIATO

CombiColor Hammertone 7300 can be applied directly on bare, manually derusted or with CombiPrimer Anti-Corrosion 3369/3380 primed steel. CombiColor Hammertone 7300 is intended for brush and roller application and can also be applied by air spray. On properly primed or previously coated surfaces CombiColor Hammertone 7300 offers corrosion protection in a light industrial environment. For metal structures in a more aggressive industrial environment, application of an additional CombiPrimer Anti-Corrosion 3369/3380 is recommended or a second coat of CombiColor Hammertone 7300 can be applied.

DATI TECNICI

Livello di lucentezza: Lucido
Residuo secco in volume: 41.5%
Resistenza al calore: 90°C (dry heat), at 60 °C discoloration may occur.

TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

Asciutto al tatto: 1 ½ hours (20°C), 2 hours (10°C), ¾ hours (30°C)
Asciutto da maneggiare: 5 hours (20°C), 10 hours (10°C), 3 hours (30°C)
Asciutto da rivestire: 16 hours (20°C), 24 hours (10°C), 8 hours (30°C)
Completamente indurito: 7 days (20°C), 10 days (10°C), 5 days (30°C)

CONSUMO TEORICO

8.0 - 8.5 m²/l, depending on colour.

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 oil, grease and all other contamination by alkaline or high pressure (steam) cleaning in combination with appropriate detergents. Remove rust scale, loose mill scale, loose rust and loose coatings by scraping and wire brushing to St3 (ISO 8501-1: 1988), light blast cleaning or sanding, followed by priming with the recommended CombiPrimer Anti-Corrosion 3369/3380. Sand previous coatings in good condition to provide a key for adhesion and check compatibility. The surface must be clean and dry during application. Galvanised, Zinc and Aluminium surfaces have to be primed first with CombiPrimer Tack Coat 3302.

ISTRUZIONI PER L'USO

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

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Temperature of air, substrate and coating material between 10 and 35°C, relative humidity below 85%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: PENNELLO

Up to 10 vol. % with 7301. Use natural bristles, long hair flat brushes for optimal hammertone appearance.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RULLO

Up to 10 vol. % with 7301. Use short nap poly-amide (Perlon 6 - 12 mm) rollers.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY AD ARIA-ATOMIZZATA

10-25 vol.% Rust-Oleum Thinner 7302. Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.0 - 1.5 mm. Atomising pressure 2 - 4 bar.

PULITURA DELLE ATTREZZATURE / DEGLI SVERSAMENTI

Use Rust-Oleum Thinner 7301.

NOTE

Brushes, rollers and cleaning solvents should only be used for hammertone application.

DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Livello di COV: 439 g/l
Soluzione premiscelata COV: 495 g/l
Categoria COV: A/i
Limite di COV: 500 g/l
Note riguardanti la sicurezza: Brushes, rollers and cleaning solvents should only be used for hammertone application.

SCADENZA

Minimum of 5 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 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 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