

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



9600 RUST-O-THANE®

Flexible gloss polyurethane topcoat

- Very durable, colourfast and chemical resistant
- UV-resistant; ideal for outdoor use
- Flexible and impact resistant
- Suitable for high humidity and moist conditions
- Very easy to clean (also with chemicals)

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

9600 RUST-O-THANE®

ОПИСАНИЕ

Flexible solvent based 2 components aliphatic polyurethane for a very durable and colourfast finish on metal or floors.

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА

9600 Topcoats are intended for application on substrates which are coated with RUST-OLEUM epoxy systems. 9600 Topcoats assure appropriate protection against strong chemicals, acids, alkalis and solvents; frequent product spillage and chemical cleaning; high humidity and moisture conditions. 9600 Topcoats are especially recommended when weather resistance is required.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Плътност (г/см ³):	1,18 -1.20
Гланцово ниво:	Гланц
Гланцово ниво при 60°:	92-94 units
Съдържание на сухо вещество (по обем):	56%
Топлинна устойчивост:	105°C (dry heat), above 65°C discoloration may occur
2k_mixing_ratio:	Base : Activator = 2,5 : 1 (Volume)

ВРЕМЕ ЗА СУШЕНЕ ДО 20° C/RH 50%

Сух на допир:	2 hours
Сух за употреба:	6-8 hours
Готов за повторно нанасяне:	After 6-8 hours
group_dry_40_full_cure:	3-5 days
2k_pot_life:	2 hours for a 5L mix at 20°C.

МОКЪР СЛОЙ

100 µm

СУХ СЛОЙ

56µm

РАЗХОДНА НОРМА

10 m²/l

КОНСУМАЦИЯ

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

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Remove grease, oil and all other surface contaminations by alkaline or high pressure (steam) cleaning in combination with appropriate detergents. Sand previous coatings, which are in good condition to remove gloss and to roughen the surface slightly. Assure that the previous coating is compatible with 9600 by making a test application. Remove bad adhering coatings by scraping, wire-brushing or sanding. (Spot)prime with the recommended Rust-Oleum epoxy coating. The surface must be clean and dry during application.

НАЧИН НА УПОТРЕБА

Stir individual components thoroughly before mixing them together. Use the boxing method and a low speed mixer.

To prevent foaming (bubbling) in the paint film during brush and roller application, it is imperative to add 190N thinner.

УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ

Temperature of air, substrate and coating material between 10 and 35°C and relative humidity below 70%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point.

НАНАСЯНЕ И РАЗРЕЖДАНЕ: ЧЕТКА

10% volume RUST-OLEUM Thinner 190N.
Use natural bristles, long hair brushes.

НАНАСЯНЕ И РАЗРЕЖДАНЕ: ВАЛЯК

10% volume RUST-OLEUM Thinner 190N.
Use medium nap, 8-12 mm. Rollers. Apply slowly in even strokes.

БЕЗВЪЗДУШНО ПРЪСКАНЕ (AIRLESS SPRAY)

10 - 20% volume RUST-OLEUM Thinner 191.
Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.011-0.015 inch. Fluid pressure: 125 - 175 bar. When spraying this product apply a mist-coat first, allow to flash-off for 10 minutes, then apply a full cross-coat.

ВЪЗДУШНО РАЗПРАШВАНЕ (AIR-ATOMISED SPRAY)

Dilute with RUST-OLEUM Thinner 191 depending on the used equipment, slowly increase thinner addition until the material is ready for spraying..
Gravity cup, pressure cup and suction cup. Tip size: 1.2 -1.4 mm. Atomising pressure: 2 - 4 bar.
When spraying this product apply a mist-coat first, allow to flash-off for 10 minutes, then apply a full cross-coat.

ПОЧИСТВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕ И РАЗЛИВИ

Use RUST-OLEUM Thinner 190N or 191.

ЗАБЕЛЕЖКИ

Maximum dry film thickness per coat: 60 µm dry, equals 110 µm wet.
For use on floors submitted to heavy abrasion, standard and medium colours are recommended.
In case of deep and/or bright tones (red, yellow, orange, green, blue etc), it is advised to apply a clear topcoat.

ДАНИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Ниво на ЛОС:	416 g/l
Готов за употреба ЛОС (VOC Readymix):	499 g/l
Категория ЛОС:	A/j
group_voc_40_limit:	500 g/l
Забележки относно безопасността:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

Дата на издаване: 06/02/2026

Налични цветове и размери на опаковките: Моля, вижте съответната продуктова страница на www.rust-oleum.eu, за да се запознаете с актуалните налични цветове и размери на опаковките.

Отказ от отговорност: Информацията, съдържаща се в този документ, доколкото ни е известно, е вярна и точна и се предоставя добросъвестно, но без гаранция. Счита се, че потребителят се е уверил самостоятелно в пригодността на нашите продукти за неговата/нейната конкретна цел. При никакви обстоятелства Rust-Oleum Europe не носи отговорност за последващи или случайни щети. Продуктите трябва да се съхраняват, обработват и нанасят при условия, съответстващи на препоръките на Rust-Oleum Europe, подробно описани в последното копие на информационния лист на продукта. Отговорност на потребителите е да се уверят, че разполагат с актуалното копие. Последните копия на информационния лист за продукта са на разположение безплатно и могат да бъдат изтеглени от www.rust-oleum.eu или при запитване до нашия отдел за обслужване на клиенти. Rust-Oleum Europe си запазва правото да променя свойствата на своите продукти без предварително уведомление.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Europalaan 9
5232 BC '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

9600 RUST-O-THANE®

СРОК НА ГОДНОСТ

Base material: 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.
Activator: Minimum of 1 year 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.
Opened activator cans must be used within 2 weeks.

Дата на издаване: 06/02/2026

Налични цветове и размери на опаковките: Моля, вижте съответната продуктова страница на www.rust-oleum.eu, за да се запознаете с актуалните налични цветове и размери на опаковките.

Отказ от отговорност: Информацията, съдържаща се в този документ, доколкото ни е известно, е вярна и точна и се предоставя добросъвестно, но без гаранция. Счита се, че потребителят се е уверил самостоятелно в пригодността на нашите продукти за неговата/нейната конкретна цел. При никакви обстоятелства Rust-Oleum Europe не носи отговорност за последващи или случайни щети. Продуктите трябва да се съхраняват, обработват и нанасят при условия, съответстващи на препоръките на Rust-Oleum Europe, подробно описани в последното копие на информационния лист на продукта. Отговорност на потребителите е да се уверят, че разполагат с актуалното копие. Последните копия на информационния лист за продукта са на разположение безплатно и могат да бъдат изтеглени от www.rust-oleum.eu или при запитване до нашия отдел за обслужване на клиенти. Rust-Oleum Europe си запазва правото да променя своите продукти на своите продукти без предварително уведомление.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Europalaan 9
5232 BC '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