

**RUST-OLEUM®**  
INDUSTRIAL



## 1080 HIGH BUILD METAL PRIMER

# High build metal primer

- Protects up to C4 corrosion class with 7500 Alkythane topcoat
- High build primer (60 micron)
- High content of rust-inhibiting pigments
- Lasting flexibility
- Tintable in virtually any colour

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

# 1080 HIGH BUILD METAL PRIMER

## ОПИСАНИЕ

High build metal primer for extra protection of bare or blasted metal. Maximum durability under severely corrosive conditions.

## ПРЕПОРЪЧАНА УПОТРЕБА

1060/1080 should be used on new, blasted steel surfaces or on surfaces primed with RUST-OLEUM metal primers. The product assures appropriate protection under C1 to C4 exposure conditions, if applied on a RUST-OLEUM metal primer followed by Alkythane 7500.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Плътност (г/см <sup>3</sup> ):	1,37
Гланцово ниво:	matt
corrosion_class:	c4_high
Съдържание на твърди вещества в обема:	53,5%
heat_resistance:	120°C (dry heat)

## ВРЕМЕ ЗА СУШЕНЕ ДО 20° C/RH 50%

Сух на допир:	4 hours
Сух за употреба:	8 hours
Готов за повторно нанасяне:	24 hours
Напълно втвърден:	8 days

## МОКЪР СЛОЙ

105 µm

## СУХ СЛОЙ

60 µm

## РАЗХОДНА НОРМА

9 m<sup>2</sup>/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. For optimum results remove rust, rust scale, mill scale and deteriorated coatings by abrasive blasting to Sa 2½ (ISO 8501-1 : 1988), blast profile max. 50 µm. Sand previous coatings which are in good condition to roughen the surface slightly. The surface must be clean and dry during application.

## НАЧИН НА УПОТРЕБА

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

## УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ

Temperature of air, substrate and coating material between 5 and 35°C and relative humidity below 85%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point.

## НАНАСЯНЕ И РАЗРЕЖДАНЕ: ЧЕТКА

Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 633. Use natural bristles, long hair brushes.

## НАНАСЯНЕ И РАЗРЕЖДАНЕ: ВАЛЯК

Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 633.

Use medium nap, polyamide (8 -14 mm) rollers. Roller application may require 2 coats to achieve recommended dry film thickness.

## БЕЗВЪЗДУШНО ПРЪСКАНЕ (AIRLESS SPRAY)

Up to 20% volume RUST-OLEUM Thinner 641.

Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.013-0.015 inch. Fluid pressure: 130 - 200 bar. Check wet film thickness, avoid excessive film thickness.

## ВЪЗДУШНО РАЗПРАШВАНЕ (AIR-ATOMISED SPRAY)

10-20% volume RUST-OLEUM Thinner 641.

Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1,4 -2,2 mm. Atomizing pressure: 2 - 4 bar. Check wet film thickness, avoid excessive film thickness.

## ПОЧИСТВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕ И РАЗЛИВИ

Use RUST-OLEUM Thinner 160 or mineral spirits.

## ЗАБЕЛЕЖКИ

Maximum dry film thickness per coat: 100 µm dry, equals 200 µm wet.

## ДАНИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Ниво на ЛОС:	367 g/l
Готов за употреба ЛОС (VOC Ready mix):	449 g/l
Категория ЛОС:	A/i
Ограничение за ЛОС:	500 g/l
Забележки относно безопасността:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

## СРОК НА ГОДНОСТ

Minimum of 5 years from date of production (indicated on the can) in unopened cans, if stored in dry, well ventilated areas, not in direct sunlight at temperatures between 5 and 35°C.

Дата на издаване: 20/03/2025

**Налични цветове и размери на опаковките:** Моля, вижте съответната продуктова страница на [www.rust-oleum.eu](http://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 потребителя 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](http://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.**  
Zilverenberg 16  
5234 GM 's-Hertogenbosch  
The Netherlands  
T: +31 (0) 165 593 636  
F: +31 (0) 165 593 600  
[info@rust-oleum.eu](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:info@rust-oleum.eu)