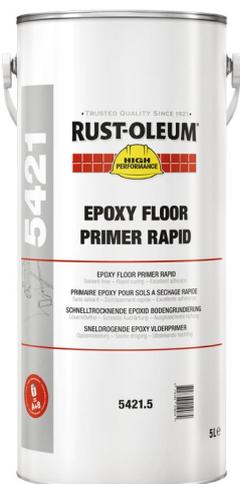


RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



5421 EPOXY IMPREGNATION PRIMER

Rapid curing impregnation primer

- Overcoatable after just 4 hours: apply primer and topcoat in one day
- Easy all-in-1 packaging
- Impregnates porous and brittle floors
- Very low solvent content

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

5421 EPOXY IMPREGNATION PRIMER

ОПИСАНИЕ

Rapid curing epoxy impregnation primer for porous floors.

ПРЕПОРЪЧАНА УПОТРЕБА

New or untreated porous mineral surfaces, like concrete. Can be used in combination with all Rust-Oleum® epoxy and polyurethane coatings. Recoating time of only 4 hours.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Плътност (г/см³):	1,1
Гланцово ниво:	gloss
Съдържание на твърди частици в тегло:	100%
Съдържание на твърди вещества в обема:	100%
Степен на смесване:	Base : Activator = 3.3 : 1.7 (Volume)

ВРЕМЕ ЗА СУШЕНЕ ДО 20° C/RH 50%

Сух на допир:	2 hours
Сух за употреба:	3 hours
Готов за повторно нанасяне:	4 hours
Напълно втвърден:	2 days
Живот в гърне:	30 minutes (do not leave in mixing can)

МОКЪР СЛОЙ

100 µm

СУХ СЛОЙ

100 µm

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

New concrete should cure and dry for at least 30 days prior to the application of the product. Remove oil, grease and all other surface contaminations by alkaline or high pressure- (steam) cleaning in combination with appropriate detergents. Remove all laitance, loose or unsound concrete by vacuum-blasting or etching with Rust Surfa-Etch 108 Etching Solution. Remove concrete curing compounds completely. Large surfaces should preferably be prepared by abrasive blasting (vacuum blasting) or flame cleaning. Profile maximum 0,5 mm.

НАЧИН НА УПОТРЕБА

Pour the liquid contents of the two small tins (resin and hardener) into the larger outer tin and mix thoroughly until uniform in colour. The mixed components must be decanted into a shallow roller tray and used immediately. If the mixed components are not decanted immediately, they will quickly become unusable and the mixing tin will become very hot and could pose a hazard.

УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ

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

НАНАСЯНЕ И РАЗРЕЖДАНЕ: ВАЛЯК

Apply from the paint tray using a medium pile simulated sheepskin roller working well into the surface. A brush may be used for cutting in. Replace rollers and roller pan after 30 minutes. Use disposable rollers and roller pans.

ПОЧИСТВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕ И РАЗЛИВИ

Immediately after use with Rust-Oleum® Thinner 160.

ДАНИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Ниво на ЛОС:	30 g/l
Готов за употреба ЛОС (VOC Readymix):	30 g/l
Категория ЛОС:	A/j
Ограничение за ЛОС:	500 g/l
Забележки относно безопасността:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can. Do not leave the mixed material in the can, because it can become very hot rapidly.

СРОК НА ГОДНОСТ

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.

Дата на издаване: 20/03/2025

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.
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