

**RUST-OLEUM®**  
INDUSTRIAL



## 5401WB EPOXY IMPREGNEERPRIMER

# Verbetert de hechting op poreuze minerale vloeren



- Impregnatie van poreuze en broze vloeren
- Kan worden aangebracht op licht vochtige oppervlakken
- Watergedragen

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

# 5401WB EPOXY IMPREGNEERPRIMER

## OMSCHRIJVING

Watergedragen epoxy impregneerprimer voor beton en andere poreuze, minerale ondergronden.

## AANBEVOLEN GEBRUIK

Impregneerprimer 5401WB is ontwikkeld om aangebracht te worden op beton en metselwerk en is speciaal bedoeld om met de kwast of roller aangebracht te worden. Biedt op poreuze, minerale ondergronden een goede hechting voor het aanbrengen van RUST-OLEUM Pegakote of 9200 Rust-O-Thane.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid (g/cm <sup>3</sup> ):	1.04
Glansgraad:	Hoogglans
Vaste stof gehalte in gewicht:	38%
Vaste stof gehalte in volume:	36%
Mengverhouding:	Basis : Verharder = 4 : 1 (Volume)

## DROOGTIJDEN BIJ 20° C/RV 50%

Kleefvrij:	6 u (20°C)
Hanteerbaar:	8 u (20°C)
Overschilderbaar:	Min. 8 u, max 72u (20°C)
Volledig uitgehard:	72 u (20°C)
Pot Life:	2 u (20°C)
Inductietijd:	5 minuten (20°C)

## AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

80 µm

## AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

30 µm

## THEORETISCH VERBRUIK

12 m<sup>2</sup>/l

## PRAKTISCH VERBRUIK

Afhankelijk van veel factoren zoals porositeit en ruwheid van de ondergrond en materiaalverlies tijdens het aanbrengen.

## ONDERGROND VOORBEHANDELING

Nieuw beton moet tenminste 30 dagen uitharden alvorens een coating kan worden aangebracht. Verwijder olie, vet en alle andere verontreinigingen door middel van alkalische of hogedruk-(stoom)reiniging in combinatie met daarvoor geschikte middelen. Verwijder slikhuid, los en aangetast beton door middel van stralen of door middel van etsen met Surfa-Etch® 108. Curing compounds moeten geheel worden verwijderd. Bij grote oppervlakken wordt stralen (vacuümstralen) of vlamstralen aanbevolen; ruwheid maximaal 0,5 mm. Gaten en andere beschadigingen met 5180 Epoxy Reparatiemortel. Haarscheurtjes en gietgallen met Epoxyplamuur 5412 repareren. Tijdens het aanbrengen van de coatings moet het oppervlak schoon en droog zijn.

## INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor gebruik moeten basis en verharder intensief tot een goede homogeniteit gemengd worden. Een langzaam draaiende menger gebruiken in combinatie met de omgiethmethode.

## APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

Temperatuur van lucht, ondergrond en coatingmateriaal tussen 10 en 35°C en relatieve luchtvochtigheid onder 85%.

## VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST

Gebruik langharige kwasten,

## VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER

Gebruik medium noppende polyester rollers van 12 mm. Gebruik voor gestructureerde oppervlakken lange noppende rollers van 14-18 mm.

## REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN

Water

## OPMERKINGEN

Gedurende applicatie moeten voedingsmiddelen elders opgeslagen worden en/of zorgvuldig afgedekt worden.

## VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	65 g/l
VOC categorie:	A/j
VOC limiet:	140 g/l
Opmerkingen mbt veiligheid:	Raadpleeg het betreffende productveiligheidsblad en de informatie op de verpakking.

## HOUDBAARHEID

Minimaal 3 jaar vanaf productiedatum in ongeopende, originele verpakking, indien opgeslagen in droge, goed geventileerde ruimten, niet in de volle zon, bij temperaturen tussen 5° en 35°C.

Uitgiftedatum: 22/11/2023

**Beschikbare kleuren en verpakkingsformaten:** Raadpleeg de betreffende productpagina op [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) voor een overzicht van de actueel beschikbare kleuren en verpakkingsgrootten.

**Disclaimer:** De informatie in dit document is naar ons beste weten juist en wordt te goeder trouw, maar zonder garantie gegeven. De gebruiker wordt geacht onafhankelijk de geschiktheid van onze producten voor zijn/haar eigen specifieke toepassing te testen. In geen geval is Rust-Oleum Europe aansprakelijk voor directe of indirecte schade. Producten dienen te worden opgeslagen, behandeld en aangebracht volgens de aanbevelingen van Rust-Oleum Europe op het productinformatieblad (technische fiche). Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om altijd de laatste versie van het productinformatieblad (technische fiche) te raadplegen en te respecteren. Deze bladen zijn gratis te downloaden van de website [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) of op aanvraag bij de afdeling Customer Service (Verkoop binnendienst). Rust-Oleum Europe houdt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

**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)