

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



5800 EPOXY RAPID WB

Sneldrogende epoxy vloercoating op waterbasis

- Slijtvaste epoxy vloer
- Al na 3 uur overschilderbaar
- Verkrijgbaar in mat of hoogglans afwerking
- Zeer geurarm, op waterbasis
- Uitstekende vloei en strakke afwerking



KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

5800 EPOXY RAPID WB

OMSCHRIJVING

Sneldrogende epoxy-vloerverf voor binnengebruik. Voor garages, magazijnen, showrooms, gangen, overdekte parkings, werkplaatsen enz.

AANBEVOLEN GEBRUIK

5800 Epoxy Rapid WB kan aangebracht worden op schone en draagkrachtige minerale ondergronden en intacte goed voorbehandelde oude coatinglagen. Het product kan direct op een poreuze ondergrond worden aangebracht; een speciale primer is niet nodig.

TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid (g/cm ³):	1,2
Glansgraad:	Hoogglans, Mat
Glansgraad bij 60°:	85 - 95% (mixed with RO 5801) 0 -10% (mixed with RO 5802) at 45°
Vaste stof gehalte in volume:	48%
Mengverhouding:	Basis : Verharder = 2 : 3 (Volume)

DROOGTIJDEN BIJ 20° C/RV 50%

Kleefvrij:	2 uur
Hanteerbaar:	3 uur
Overschilderbaar:	Na 3 uur, binnen 5 dagen
Volledig uitgehard:	7 dagen (verkeer mogelijk na 24 uur)
Pot Life:	2 uur

AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

167 µm

AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

80 µm

THEORETISCH VERBRUIK

6 m²/l

PRAKTISCH VERBRUIK

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

ONDERGROND VOORBEHANDELING

Beton moet 30 dagen oud, volledig droog en vrij zijn van stof, losse deeltjes en oude loszittende coatings. Verwijder vet, olie en alle andere verontreinigingen door middel van alkalische of hogedruk-(stoom) reiniging in combinatie met daarvoor geschikte middelen. Nog intacte, oude lagen schuren om een goede hechting te krijgen. Controleer de verdraagzaamheid met oude intacte verflagen. Tijdens applicatie dient het oppervlak schoon en droog te zijn. Glad en gesloten beton of beton met een slikschil (een dunne stoffige laag) moet geschuurd worden of geëtsd met Surfa-Etch 108 om een goede hechting te verkrijgen. De ondergrond dient grondig nagespoeld en gedroogd te worden. Sneldrogende Epoxyprimer 3366 wordt aanbevolen op glad en gesloten (gevlinderd) beton. Deze primerlaag dient volledig uitgehard te zijn alvorens een toplaag kan worden aangebracht.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Roer het basismateriaal goed door, en voeg deze daarna toe aan de verharder. Opnieuw goed roeren totdat de kleur en dikte homogeen geworden zijn. Niet meer materiaal mengen dan in 2 uur kan worden aangebracht. Hogere temperaturen zullen de verwerkingstijd verkorten.

APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

Aleen aanbrengen bij een omgevings- en ondergrondtemperatuur van tussen de 10 en 30 °C en een luchtvochtigheid van onder de 85%.

VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST

Gebruik langharige natuurlijke kwasten. Niet verdunnen.

VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER

Aanbrengen met een middelharige schapenvacht-achtige roller, waarbij de coating goed in het oppervlak van het beton wordt gerold. Indien nodig verdunnen met water. Tijdens het drogen zal het product iets donkerder worden. Het is niet aanbevolen om in deze fase nog na te rollen.

REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN

Direct na gebruik met warm water en zeep.

OPMERKINGEN

Voor een glanzende afwerking dient het basismateriaal gemengd te worden met 5801 Epoxy Rapid Activator Gloss.

Voor een matte afwerking dient het basismateriaal gemengd te worden met 5802 Epoxy Rapid Activator Matt.

Indien het product buiten wordt gebruikt, is het noodzakelijk om af te werken met een polyurethane topcoat zoals Rust-O-Thane 9200 (gebruik geen transparante laag).

VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	65 g/l
VOC readymix:	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 2 jaar vanaf productiedatum in ongeopende, originele verpakking, indien opgeslagen in droge, goed geventileerde ruimten, niet in de volle zon, bij temperaturen tussen 15° en 25°C. **Voorkom bevroering.**

Uitgiftedatum: 20/03/2025

Beschikbare kleuren en verpakkingsformaten: Raadpleeg de betreffende productpagina op 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 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

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