

RUST-OLEUM®

INDUSTRIAL



PEGAKOTE®



Very durable water-based epoxy 2 pack epoxy

- Exceptionally abrasion resistant
- Better resistance to hot tires.
- Tintable smooth satin finish
- Easy to apply and clean
- Resistant to oils and solvents

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

PEGAKOTE®

BESKRIVNING

Two-pack, satin gloss epoxy floor paint for garages, warehouses, showrooms, corridors, indoor car parks, workshops etc. Better resistance to hot tires.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

For garages, warehouses, showrooms, corridors, indoor car parks, workshops, etc. Only for indoor works, as well for floors as for walls.
Superior abrasion resistant.

TEKNISK DATA

Densitet:	1,29-1,35
Glansnivå:	Satin
Glansnivå vid 60°:	Satin; 56-62%
Torrsubstansvikt:	58 - 60 %
Torrsubstansvolym:	45 - 47 %
Testdata:	Taber Abrasion weight loss after 1000 cycles: ± 110 mg (CS17, load: 1000 g)
Blandningsförhållande:	Base : Activator = 4: 1 (Volume)

TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

Beröringstid:	9 hours
Hanteringstid:	12 hours
Övermålningsbar:	12 hours @20°C. Allow to dry for a minimum of 12hrs @20°C and maximum 72 hours @20°C between coats.
Fullt härdad:	5-7 days
Brukstid:	2 hours

REKOMMENDERAD VÅTFILMSTJOCKLEK

167 µm

REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

78 µm

TEORETISK FÖRBRUKNING

6 m² /L/coat

PRAKTISK FÖRBRUKNING

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

YTFÖRBEREDELSE

The substrate should be dry and clean, free from ascending humidity and sufficiently coherent (tensile strength min. 15 kg/cm²).
- Use our primers 3333 or 3366 if applied directly on tiles and power-floated concrete
- Use on normally porous concrete: Pegakote diluted 10% (maximum)
- Use on very porous or on concrete submitted to heavy abrasion: 5401WB
Curing compounds in case of poly-concrete have to be removed by means of sand or grit blasting. On new concrete or non-porous concrete, remove cement grout by sand or grit blasting, treatment with Surfa-Etch 108. There is obligation to rinse abundantly and to allow drying through of the surfaces. Or use 5401WB Epoxy Impregnation Primer. Pegakote may not be applied on an elastic paint coat or a moving substrate.

BRUKSANVISNING

To ensure homogeneity, coating materials should be thoroughly stirred prior to use. Stir the activator thoroughly using an electrical mixer at low speed. Add progressively under stirring to the base. Stir the mixture thoroughly until an even colour and consistency are obtained during minimum 3 minutes. Temperature of the mixed materials should be at least 10°C.

APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

Minimum 8°C and maximum 80% R.H.

APPLICERING OCH SPÄDNING: PENSEL

If necessary, dilute with water.

APPLICERING OCH SPÄDNING: ROLLER

Dilute 1st coat with maximum 10% volume water.
Apply 2nd coat undiluted.
Or you can use the 5401WB Epoxy Impregnation Primer

APPLICERING OCH SPÄDNING: AIRLESSPRUTA

Nozzle: 015 - 017 / Pressure: 220 bars.
1st coat: dilute with 5 - 10% volume water.
2nd coat: dilute with max. 5% volume water.

RENGÖRING AV UTRUSTNING/SPILL

Water

ANMÄRKNINGAR

- In order to become a solid gloss finish, please respect the consumption quantities of the second layer, this means that a tin of 5 L has to be applied on a surface of 6-8 m² which is 30-40m² for 5 liter.
- Always provide good air ventilation; so even when it rains, windows and doors have to be opened wherever possible.
- The 2 components must be mixed under mechanical agitation.
- 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 mandatory to apply a PU varnish e.g 9211 or 4900 Polycoat 2K
- Roller application of epoxy coatings may cause markings, especially in dark/deep colours. These represents a purely optical appearance and has no influence on the quality of the coating. If the focus is on the decorative aspect, it will be necessary to apply a transparent topcoat or alternatively use airless application.
- If used in garages, car parking areas, garage workshops, etc. it is mandatory to prepare the substrate mechanical (blasting or diamond sanding. Chemical etching is no alternative). As a first coat always apply 5401WB or 5401 according to substrate condition.

SÄKERHETSDATA

VOC-nivå:	1 g/l
VOC färdigmix:	1 g/l
VOC-kategori:	A/j
VOC-gräns:	140 g/l
Anmärkningar om säkerhet:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

Utgivet den: 07/02/2025

Tillgängliga färger och förpackningsstorlekar: Se respektive produktsida på www.rust-oleum.eu för en översikt över tillgängliga färger och förpackningsstorlekar.

Förbehåll: Informationen i detta produktdatablad är korrekt så långt vi känner till och ges i god tro men utan garanti. Vi förutsätter att användaren självständigt har tagit ställning till lämpligheten av våra produkter för hans eller hennes egna syften. Under inga omständigheter är Rust-Oleum Europe ansvarigt för indirekta skador eller följdsador. Produkterna ska förvaras, hanteras och användas under förhållanden som överensstämmer med Rust-Oleum Europes rekommendationer i den senaste utgåvan av produktdatabladet. Det är användarens ansvar att säkerställa att han/hon har den aktuella utgåvan. Senaste utgåvan av produktdatabladet kan erhållas kostnadsfritt från www.rust-oleum.eu eller vår kundtjänst. Rust-Oleum Europe förbehåller sig rätten att ändra egenskaperna i sina produkter utan föregående avisering.

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

HÅLLBARHET

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.

Utgivet den: 07/02/2025

Tillgängliga färger och förpackningsstorlekar: Se respektive produktsida på www.rust-oleum.eu för en översikt över tillgängliga färger och förpackningsstorlekar.

Förbehåll: Informationen i detta produktdatablad är korrekt så långt vi känner till och ges i god tro men utan garanti. Vi förutsätter att användaren självständigt har tagit ställning till lämpligheten av våra produkter för hans eller hennes egna syften. Under inga omständigheter är Rust-Oleum Europe ansvarigt för indirekta skador eller följdsador. Produkterna ska förvaras, hanteras och användas under förhållanden som överensstämmer med Rust-Oleum Europes rekommendationer i den senaste utgåvan av produktdatabladet. Det är användarens ansvar att säkerställa att han/hon har den aktuella utgåvan. Senaste utgåvan av produktdatabladet kan erhållas kostnadsfritt från www.rust-oleum.eu eller vår kundtjänst. Rust-Oleum Europe förbehåller sig rätten att ändra egenskaperna i sina produkter utan föregående avisering.

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