

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



PEGAKOTE®

Zeer duurzame epoxy vloercoating op waterbasis



- Uiterst slijtvast
- Strakke zijdeglansafwerking in vrijwel elke kleur
- Eenvoudig aan te brengen en te reinigen
- Bestand tegen oliën en oplosmiddelen
- Geurarme formule op waterbasis

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

PEGAKOTE®

OMSCHRIJVING

2K zijdeglans epoxy vloercoating op waterbasis voor garages, magazijnen, showrooms, gangen, overdekte parkings, werkplaatsen enz.

AANBEVOLEN GEBRUIK

Voor garages, magazijnen, showrooms, gangen, overdekte parkings, werkplaatsen, etc. Alleen voor binnenwerken, zowel voor vloeren als voor muren.

Zeer slijtvast: Taber abrasion gewichtsverlies bij 1000 cycli: ± 60 mg (CS10, belasting: 1000 g)

TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid:	1.45 kg/l
Glansgraad:	Zijdeglans
Vaste stof gehalte in volume:	48-50%
Vaste stof gehalte in gewicht:	64 - 66%
Mengverhouding:	Basis : Verharder = 6,2 : 1 (Gewicht)

DROOGTIJDEN BIJ 20°C/RV 50%

Kleefvrij:	9 uur
Hanteerbaar:	12 uur
Overschilderbaar:	24 uur bij 20°C, 48 uur bij 8-10 °C
Volledig uitgehard:	7 dagen
Pot Life:	2 uur

AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

200 µm

AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

100 µm

THEORETISCH VERBRUIK

300 g/m²

PRAKTISCH VERBRUIK

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

ONDERGROND VOORBEHANDELING

De ondergrond moet zuiver, droog en vrij van opstijgend grondvocht zijn; bovendien moet de cohesie voldoende groot zijn (trekkracht minimum 6 kg/cm²). Pegakote kan rechtstreeks aangebracht worden op de meeste minerale ondergronden (oud beton, tegels, glas, etc.). Curing compounds bij poli-beton moeten verwijderd worden door zand- of gritstralen. Op nieuw beton of niet poreus beton de slikschil verwijderd door zand- of gritstralen, met verdund zoutzuur in een verhouding van 3 l zoutzuur op 10 l water, of met Surfa-Etch 108. Voor deze laatste twee oplossingen is het verplicht goed na te spoelen, en de ondergrond volledig te laten doordrogen. Overvloedig naspoeien met water in geval van behandeling met één van beide oplossingen. Poreuze ondergronden eerst impregneren met Pegakote verdund met 10 à 20 % water. Pegakote mag niet aangebracht worden op een elastische verflaag of op een beweegbare ondergrond.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor gebruik moet het product intensief tot een goede homogeniteit geroerd worden. Roer de verharder (activator) goed door met een elektrische menger bij lage snelheid. Voeg deze geleidelijk onder roeren toe aan het basismateriaal en meng het geheel gedurende minimaal 3 minuten totdat de kleur en de consistentie homogeen geworden zijn. De temperatuur van het gemengde materiaal dient minimaal 10°C te zijn.

APPLICATIEMOMSTANDIGHEDEN

Minimum 8°C en maximum 80 % R.V.

VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST

Alleen verdunnen met water bij hoge temperaturen.

VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER

1e laag verdunnen met max. 10% water.

2e laag onverdund aanbrengen.

VERDUNNING & APPLICATIE: AIRLESS SPUIT

Nozzle: 015 – 017. Druk: 220 bar.

1e laag verdunnen met 5 - 10% water.

2e laag verdunnen met max. 5% water

REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN

Water

OPMERKINGEN

- Om een egaal glansaspect te bereiken, gelieve de verbruikshoeveelheden in de 2e laag te respecteren, d.w.z. een pot van 4 kg moet aangebracht worden op een oppervlakte van 10 - 13 m².
- Steeds zorgen voor een zo optimale luchtventilatie; dus ook als het regent zoveel mogelijk ramen en deuren openen.
- De 2 componenten zijn verplichtend onder mechanisch roeren te mengen.
- Voor gebruik op vloeren waar een sterke slijtage te verwachten is, adviseren wij om standaard of medium kleuren te gebruiken. Bij gebruik van diepe en/of heldere kleuren (rood, geel, oranje, groen, blauw, etc), is het aan te bevelen om als laatste laag een transparante toplaag aan te brengen.

VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	0 g/l
VOC readymix:	10 g/l
VOC categorie:	A/j
VOC limiet:	140 g/l
Flampunt:	Niet ontvlambaar
Opmerkingen mbt veiligheid:	Raadpleeg het betreffende productveiligheidsblad en de informatie op de verpakking.

HOUDBAARHEID

2 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: 22/02/2017

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.
Postbus 138
4700 AC Roosendaal
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
F : +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum UK Ltd.
PO Box 261
Chester-le-Street
DH3 9EH United Kingdom
T : +44 (0)2476 717 329
F : +44 (0)2476 718 930
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
11, rue Jules Verne - B.P. 60039
95322 St-Leu-La-Forêt Cedex
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