

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



4900 MULTI-SURFACE PU HEAVY-DUTY VARNISH

**Bezbojan, na bazi
vode, 2K poliuretanski
završni premaz**



Mat ili sjajni

- Visokootporan na abraziju
- Ne žuti, idealan za unutarnje i vanjske površine
- Otporan na kipuću vodu, alkohol, crno vino i razrjeđene kiseline i lužine

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

4900 MULTI-SURFACE PU HEAVY-DUTY VARNISH

OPIS

Prozirni dvokomponentni poliuretanski završni premaz na bazi vode za korištenje na drvenim (unutrašnjim), betonskim i prethodno obojenim površinama, također služi kao premaz protiv grafita.

PREPORUČENA UPOTREBA

1. Prozirni lak za parket za zaštitu od mrlja i ogrebotina
2. Prozirno brtivo za beton za smanjenje prašine i povećanje mogućnosti čišćenja
3. Kao premaz protiv grafita
4. Kao završni premaz na prethodno obojenim površinama za dodatnu zaštitu i/ili promjenu razine sjaja.

TEHNIČKI PODACI

Gustoćay (g/cm ³):	1,06
Stupanj sjaja:	Sjajni, Mat
Stupanj sjaja pri 60°:	80% (Sjajni)
Stupanj sjaja pri 85°:	10% (Mat)
Suha tvar volumno:	40%
Omjer miješanja:	Baza : Aktivator = 2,04 : 0,46 (Volumno) = 4 : 1 (Težinski)

VRJEME SUŠENJA PRI 20° C/RV 50%

Suho na dodir:	2 sata
Suho za obradu:	8 sati
Suho za premazivanje:	4 sata
Potpuno suho:	3 dana
Otvoreno vrijeme (Pot Life):	3 sata
Aktivacijsko vrijeme (nakon miješanja):	5 minuta

PREPORUČENA DEBLJINA MOKROG FILMA

50 µm

PREPORUČENA DEBLJINA SUHOG FILMA

20 µm

TEORETSKA POTROŠNJA

20 m²/l za 20 µm suhi film na vertikalnim površinama.
13,5 m²/l za 30 µm suhi film na horizontalnim površinama.

PRAKTIČNA POTROŠNJA

Potrošnja u praksi ovisi o mnogim čimbenicima kao što su poroznost i hravavost podloge i gubici materijala tijekom nanošenja. Porozne podloge će povećati potrošnju boje.

PRIPREMA PODLOGE

Osigurajte da je površina koju ćete lakirati čista, suha, zdrava i bez voska, ulja ili bilo koje druge kontaminacije. Ako je korišten vosak, temeljito očistite površinu white spiritom prije brušenja. Golo drvo treba brusiti do glatke površine, uvijek u smjeru godova. Čvrste prethodno lakirane površine treba lagano izbrisuti kako bi se osigurala prionjivost. Novi beton mora biti star najmanje 30 dana prije lakiranja plus 1 tjedan po cm ako je beton deblij od 4 cm.

Sadržaj vlage u podlozi ne smije biti veći od 4%.

Prije nanošenja laka beton mora biti čist, suh i očišćen od površinskog mlijeka (slabi sloj prašine na novom betonu) i drugih površinskih onečišćenja kao što su ulja, masnoća, prljavština itd. Nije prikidan za izravnu upotrebu na betonu koji je zaglađen strojnim brušenjem.

UPUTE ZA KORIŠTENJE

Baza i aktivator se isporučuju u točnim omjerima. Prvo promiješajte baznu komponentu, zatim dodatajte aktivator postupno u bazu i dobro promiješajte. **NEMOJTE MIJEŠATI DJELOMIČNO.** Pričekajte 5 min nakon miješanja da se premaz aktivira. Ne čuvajte miješani proizvod (ostatak) u zatvorenoj konzervi. Loše aktivirani ili pogrešno izmiješani materijali će utjecati na performanse i mogu uzrokovati rani kvar i / ili diskoloraciju.

Kada se koristi vani na prethodno obojenim površinama: Ako stara boja nije otporna na UV zračenje, ne preporučuje se upotreba Multi-Surface PU Heavy-Duty.

UVJETI PRIMJENE

Temperatura primjene 10-35°C (najmanje 3°C iznad točke rosišta) i relativna vlažnost < 85%.

NANOŠENJE I RAZRJEDIVANJE: ČETKA

Ravnomjerno nanesite laganim potezima u smjeru godova drveta. Za najbolje rezultate preporučuju se 3 sloja na novom drvu/betonu (1. sloj razrijedite s 10% vode) i 2 sloja na prethodno lakiranim površinama.

NANOŠENJE I RAZRJEDIVANJE: VALJAK

Koristite valjak od mohera s kratkim nitima. Za najbolje rezultate preporučuju se 3 sloja na novom drvu (unutrašnjem) betonu (1. sloj razrijedite s 10% vode) i 2 sloja na prethodno lakiranim površinama.

NANOŠENJE I RAZRJEDIVANJE: BEZZRAČNO ŠPRICANJE (AIRLESS)

Ne preporuča se.

NANOŠENJE I RAZRJEDIVANJE: ZRAČNO ŠPRICANJE

Ne preporuča se.

ČIŠĆENJE ALATA

Očistite proliveno s vodom. Kada se koristi kao premaz protiv grafita, upotrijebite GraffitiShield™ Cleaner za uklanjanje grafita.

NAPOMENE

Nije prikladno za upotrebu na plastičnim materijalima, npr. imitacije drveta. Ne perite lakiranu površinu najmanje 3 dana nakon nanošenja. Ako se tijekom tog razdoblja po njemu prolje voda, nježno ga obrišite mekom suhom krpom.

Nije prikladno za korištenje na golom drvu na otvorenom.

Taber abrazija: gubitak težine CS17 / 1000 ciklusa: 17 mg

Otporan na mrlje od: alkohola (40%), amonijaka, masnih kiselina, kave, crvenog vina, vode, razrijedenih kiselina i lužina.

SIGURNOSNI PODACI

HOS sadržaj:	25 g/l
HOS mješavine:	25 g/l
HOS kategorija:	A/j
HOS granična vrijednost:	140 g/l
Sigurnosne napomene:	Pogledati Sigurnosno Tehnički List i sigurnosne podatke na ambalaži.

ROK UPOTREBE

Najmanje 2 godine od datuma proizvodnje u neotvorenim limenkama, ako se čuvaju u suhim, dobro prozračenim prostorima, ne na izravnoj sunčevoj svjetlosti na temperaturama između 5° i 35°C.

UVOZNIK I DISTRIBUTER:

BAČELIĆ d.o.o.,
Avenija Većeslava Holjevca 54, 10010 Zagreb, Republika Hrvatska

Tel: +385 1 6641 092, fax: +385 1 6447 733

e-mail: info@bacelic.hr

web: www.bacelic.hr

Datum izdanja: 19/04/2022

Dostupne boje i veličine pakiranja: Molimo pogledajte odgovarajuću stranicu proizvoda na www.rust-oleum.eu za pregled stvarnih dostupnih boja i veličina pakiranja..

Odricanje od odgovornosti: Informacije sadržane ovdje su prema našem najboljem saznanju istinite i točne i dane su u dobroj vjeri, ali bez jamstva. Smatrat će se da se korisnik samostalno uvjerio u prikladnost naših proizvoda za njegovu/njezinu posebnu namjenu. Rust-Oleum Europe ni u kojem slučaju neće biti odgovoran za posljedične ili slučajne štete. Proizvodi se moraju skladištitи, rukovati i primjenjivati pod uvjetima koji su u skladu s preporukama Rust-Oleum Europe detaljno navedenim u posljednjoj kopiji Tehničkog lista proizvoda. Odgovornost korisnika je osigurati da imaju najnovije izdanje. Najnovije izdanje Tehničkog lista proizvoda dostupno je besplatno i može se preuzeti na www.rust-oleum.eu ili na zahtjev našem odjelu za korisničku podršku. Rust-Oleum Europe zadržava pravo promjene svojstava svojih proizvoda bez prethodne obavijesti.

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)
Shandon 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