

**RUST-OLEUM®**  
INDUSTRIAL



## EPOXYSHIELD® GARAGE FLOOR COATING



# Kompletan set, vrhunsko prijanjanje i izdržljivost

- 2-K epoksi premaz na bazi vode
- Kompletan set sa uputama
- Otporan na benzin, antifriz, motorno ulje, sol

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

# EPOXYSHIELD® GARAGE FLOOR COATING

## OPIS

Epoxyshield® je epoksidni premaz za garažne podove na bazi vode koji je jednostavan za korištenje i nanošenje, s vrhunskom prijanjivosti i izdržljivosti. Ima izvrsnu otpornost na udarce i habanje kod velikog prometa pješaka i vozila. Otporan je na kemikalije.

## PREPORUČENA UPOTREBA

Nanesite na potpuno čiste i suhe betonske podove. Ne preporučuje se nanošenje na glatki / gusti beton ili beton koji sadrži smjesu za stvrdnjavanje, koja će spriječiti dobro prijanjanje. Epoxyshield® se također može nanositi na stare dobro prijanjajuće premaze.

## TEHNIČKI PODACI

Gustoća (g/cm <sup>3</sup> ):	1,27
Stupanj sjaja:	Satenasti
Suha tvar volumno:	63.6%
Omjer miješanja:	Baza: Aktivator = 3 : 1 (volumno)

## VRIJEME SUŠENJA PRI 20°C/RV 50%

Suho za obradu:	16 sati (pogodno za lagani pješački promet)
Suho za premazivanje:	48 sati (pogodno za normalan pješački promet i teške predmete)
Potpuno suho:	7 dana (pogodno za promet vozila)
Otvoreno vrijeme (Pot Life):	2 sata (15°C), 1½ sata (20°C), 1 sat (25°C)
Aktivacijsko vrijeme:	Četka: 30 minuta (15°C), 10 minuta (20°C), Direktno (25°C). Valjak: 45 minuta (15°C), 15 minuta (20°C), 5 - 15 minuta (25°C)

## TEORETSKA POTROŠNJA

Svaki Epoxyshield® set sadrži dovoljno proizvoda za pokrivanje približno 25 m<sup>2</sup> glatkog betona (normalan betonski pod garaže za 1 automobil). Vrlo grub ili porozan beton može zahtijevati više materijala. Očekujte pokrivenost od 12-20 m<sup>2</sup> na tim površinama.

## PRIPREMA PODLOGE

Uklonite sve mrlje od ulja ili masti na podu. Upotrijebite četku za ribanje i sredstvo za čišćenje/odmašćivanje ili upotrijebite otapalo poput White spirita. Temeljito izribajte mjesto i obrišite višak sredstva za čišćenje krpama ili papirnatim ručnicima kako se onečišćenja ne bi širila. Temeljito isperite svježom vodom. Ponovite po potrebi za potpuno čišćenje. Pomiješajte svo koncentrirano sredstvo za čišćenje iz kompleta s približno 7½ litara vode. Miješajte dok se ne otopi (otopina za čišćenje sadrži limunsku kiselinu). Prethodno navlažite pod pomoću crijeva za vodu. Uklonite nakupljenu vodu brisačem ili metlom kako ne biste ostavljali lokve. Rasporedite smjesu za čišćenje na dio poda veličine 3x3 m<sup>2</sup> pomoću posude za zalijevanje. Snažno istrijajte četkom s čvrstim vlaknima kako biste otpustili prašinu i prljavštinu. Tijekom rada držite cijeli dio mokrim dok se cijeli dio ne očisti i ispere.

Svaki dio temeljito isperite prije početka sljedećeg dijela. Za najbolje rezultate, upotrijebite spužveni doger za uklanjanje vode od ispiranja s površine i za uklanjanje prljavštine i onečišćenja iz garaže. Nakon što su svi dijelovi gotovi, isperite i obrišite cijeli pod kako biste uklonili svako sredstvo za čišćenje koje je korišteno na prethodno očišćenim područjima. Mokri/suhi usisavač se također može koristiti za uklanjanje viška vode i prljavštine. Ne ostavljajte vodu na podu. Sredstvo za čišćenje neće promijeniti boju prilaza niti oštetiti travu ili biljke ako se temeljito ispere. Pustite da se pod potpuno osuši. Obrišite prstima po čistom, suhom podu. Ako vidite prašinu ili prah na prstima, ponovite ispiranje i ribanje dok se pod ne očisti.

## UPUTSTVA ZA UPOTREBU

Ne miješajte dekorativni čips s Epoxyshield®-om. Ulijte sadržaj A u B i dobro miješajte najmanje 3 minute. Ostavite miješani proizvod da odstoji (vidi iznad "Aktivacijsko vrijeme") prije nego što premaz nanese na površinu. Ne ostavljajte posudu na izravnoj sunčevoj svjetlosti. Prije nanošenja ponovno promiješajte. Proizvod se mora upotrijebiti unutar 1 do 2 sata od početnog miješanja ("Otvoreno vrijeme", vidi iznad). Ovo vrijeme se smanjuje na višim temperaturama.

## UVJETI PRIMJENE

Dostupne boje i veličine pakiranja: Molimo pogledajte odgovarajuću stranicu proizvoda na [www.rust-oleum.eu](http://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 posljedice ili slučajne štete. Proizvođači se moraju skladištiti, 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](http://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)  
Shadon Way, Pontobello 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 4000 44  
F: +33(0) 130 4099 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

Nanesite kada je temperatura zraka (ambijenta) 15-35°C i relativna vlažnost ispod 80%. Betonski podovi se dugo zagrijavaju; provjerite je li i prethodni dan bio barem 15°C prije bojenja. Minimalna temperatura poda za farbanje je 13°C. Nanošenje u srednjim poslijepodnevnim satima osigurava najbolje sušenje.

## NANOŠENJE I RAZRJEDIVANJE: VALJAK

Nakon punih 60 minuta valjkom (20 cm) nanesite ravnomjeran sloj Epoxyshield®-a na podlogu. Nanesite u dijelovima od 1,5 x 1,5 m kako bi se dekorativni čips lako raspršio po svježe premazanoj površini. Održavajte mokri rub kako biste spriječili tragove preklopa i razlike u sjaju. Pospite komadiće dekorativnog čipsa na mokri film (napomena: ovaj korak se može preskočiti ako čips ne želimo. To neće utjecati na performanse premaza). Odmah nastavite s premazivanjem sljedećeg dijela (napomena: svježa boja može se nanijeti preko dekorativnog čipsa koji se u manjoj količini prosuo izvan prethodno obojenog područja). Ovaj proizvod se mora upotrijebiti unutar 3 sata od početnog miješanja (Otvoreno vrijeme (Pot Life)).

## ČIŠĆENJE ALATA

Sav alat i opremu odmah operite toplom vodom i blagim deterdžentom. Dopustite da se neiskorišteni proizvod stvrdne u spremniku i bacite u skladu s lokalnim propisima.

## NAPOMENE

Ne preporučuje se nanošenje Epoxyshield-a na podove tretirane masom za izravnavanje podova ili na anhidridne podove. Budući da je vrijeme nanošenja samo 1 - 2 sata (ovisno o temperaturi) preporučljivo je da proizvod nanose 2 osobe. Neka jedna osoba počne nanošenje na rubove, a druga neka počne valjati pod kako je navedeno.

## SIGURNOSNI PODACI

HOS sadržaj:	53 g/l
HOS mješavine:	53 g/l
HOS kategorija:	A/j
HOS granična vrijednost:	140 g/l
Sigurnosne napomene:	Izbjegavati kontakt s kožom i očima. Za kontakt s kožom, operite zahvaćeno područje sapunom i vodom i dobro isperite. Prva pomoć: u slučaju kontakta s očima ispirati hladnom vodom 15 minuta. Ako se proguta, nemojte izazivati povraćanje. Popijte 1-2 čaše vode ili mlijeka. Odmah se obratite liječniku. Čuvati izvan dohvata djece. Nemojte uzimati interno. Dodatne informacije potražite u Sigurnosno-Tehničkom listu i Sigurnosnim informacijama otisnutim na ambalaži.

## ROK UPOTREBE

Najmanje 5 godina 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:

BACELIĆ d.o.o.,  
Avenija Većeslava Holjevca 54, 10010 Zagreb, Hrvatska  
Tel: +385 1 6641 092, fax: +385 1 6447 733  
e-mail: [info@bacelic.hr](mailto:info@bacelic.hr)  
web: [www.bacelic.hr](http://www.bacelic.hr)

Datum izdanja: 19/04/2022