Hempel's Prop Primer

Karakteristike proizvoda

Opis
Hempel's Prop Primer antikorozivni je temelj i vezni premaz za nanosenje spricom namijenjen za razlicite podloge. Odlikuje ga brzo susenje i dobro prijanjanje na stakloplastiku, celik i druge metale.

Preporučena uporaba
Kao temeljni premaz prije protuobrastajnog premaza na propelerima i krmenim pogonima, mjestima koja su u dodiru s nosacima i malim povrsinama na jahti.

Temperatura u eksploataciji:
- Minimum, preporučuje Hempel za suhe uvjete: -50°C [-58°F].

Svojstva
- Moguce ponovno premazivanje vecinom uobicajenih generickih tipova boja.

Sigurnost proizvoda

Plamište 25°C [76°F]

Sadržaj HOS

Zakonodavstvo	Vrijednost
EU	774 g/L [6,46 lb/SAD gal]

U skladu sa posebnim propisima, pojedinosti možete potražiti u Objašnjenjima dostupnima na web-mjestu Hempel, hempel.hr ili lokalnom web-mjestu Hempel.

Rukovanje
Pažljivo rukujte. Prije i za vrijeme uporabe, pridržavajte se sigurnosnih oznaka na pakiranju i spremnicima za boju i slijedite sve lokalne i nacionalne propise o sigurnosti. Uvijek pogledajte sigurnosni tehnički list(ove) tvrtke Hempel za ovaj proizvod zajedno s tehničkim listom proizvoda.

Podaci o proizvodu

Kod proizvoda: 101EX

Standardna nijansa / kod: Pebble grey / Svjetlosiva 11320

Sjaj: Mat

Volumni sadržaj suhe tvari: 20 ± 2%

Specifična težina: 1 kg/L [8 lb/SAD gal]

Referentna debljina suhog filma: 30 µm [1,2 mils]

Priprema površine

Čistoća
- Ulja, masnoću i ostala onečišćenja odstraniti s odgovarajućim deterdžentom.

Novo nanošenje:
- Neobojena površina: Za postizanje optimalne adhezije preporučuje se hrapavljenje površine.
- Ukloniti prašinu i slabo prijanjajući materijal.

Održavanje i popravak
- Prethodno obojena površina: Skinuti stari sloj protuobraštajnog premaza, temelja i tvari koje se slabo drže podloge.
- Prije nanošenja, površina mora biti suha i čista.

Primjena

Sredstvo za čišćenje
Hempel's Thinner 845 08451

Način primjene

Alat	Parametri primjene
Kantica raspršivača s aerosolom	-

Hempel's Prop Primer

Debljina filma

	Preporuča se
Debljina suhog filma	30 µm [1,2 mils]
Debljina mokrog filma	152 µm [6,1 mils]
Teoretska izdašnost	6,6 m²/L [269 sq ft/SAD gal]

Za najbolju izvedbu izbjegavajte prekomjernu debljinu filma. Raspršivanjem se mogu postići manje debljine po premazu nego što je to slučaj kod nanošenja drugim metodama. Nanijeti nekoliko premaza kako bi se postigla specificirana debljina filma.

Uvjeti primjene

- Nanositi na suhu i čistu površinu s temperaturom koja je najmanje 3°C [5°F] iznad rosišta kako bi se spriječila kondenzacija.

Relativna vlažnost:

- Relativna vlažnost mora biti niža od 85% tijekom sušenja i stvrdnjavanja.

Napomene

- Prije nanošenja obložite druge površine, uključujući anode.
- Prije upotrebe dobro promućkati.
- Špricati na udaljenosti od 20−30 cm od površine. Nanositi sloj po sloj proizvoda sve dok se ne dobije glatka i ujednačena površina. U toku upotrebe povremeno protresti limenku. Pri kraju prskanja prskati od gore prema dolje kako bi se očistila mlaznica.
- Premažite odabranim sredstvom za zaštitu od obraštaja.

Sušenje i premazivanje

Kompatibilnost proizvoda

- Prethodni premaz: Ne postoji.
- Sljedeći premaz: Preporučeni proizvod je: Hempel's Ecopower Prop

Vrijeme sušenja

Temperatura površine	10°C [50°F]	20°C [68°F]
Suho na dodir	40	20

Utvrđeno za debljina suhog filma 30 mikrona [1.2 mils] pri standardnim uvjetima, pojedinosti potražite u Objašnjenjima tvrtke Hempel.

Nanošenje sljedećeg premaza

Specifikacija tvrtke Hempel ima prednost pred smjernicama navedenim u tablici za dodatno zaštitno premazivanje.

Naziv kvalitete		20°C [68°F]
	Uranjanje	
Hempel's Prop Primer	Min. Maks.	30 min. 3 sat.
Hempel's Ecopower Prop 7446X	Min. Maks.	30 min. 3 sat.

Uvjeti sušenja

- Za ostvarivanje navedenog vremena sušenja važno je održavati odgovarajuću ventilaciju tijekom nanošenja, sušenja i skrućivanja.
- Treba izbjegavati kondenzaciju na svježe nanesenom premazu.

Skladištenje

Uvjeti skladištenja

- Proizvod mora biti skladišten u skladu s lokalnim propisima, na najmanje 5°C [41°F] bez izloženosti sunčevom svjetlu i zaštićen od kiše i snijega.
- Proizvod se mora skladištiti u skladu sa sigurnosno-tehničkim listom, etiketom i lokalnim propisima. Čuvajte spremnike na suhom, zasjenjenom, hladnom i dobro prozračenom mjestu, dalje od izvora topline i paljenja. Spremnici se moraju držati čvrsto zatvoreni. Pažljivo rukujte.

Hempel's Prop Primer

Dodatni dokumenti

Dodatne informacije dostupne su u Centru za znanje:
https://www.hempel.com/knowledge-center
. Dokumenti u nastavku nalaze se u odjeljku Tehničke smjernice:
https://www.hempel.com/knowledge-center/technical-guidelines
ili na web-mjestu Hempel.

- Objašnjenja za tehnički list proizvoda.
- Načini nanošenja.

Ovaj Tehnički list proizvoda (“**TLP**”) odnosi se na isporučeni proizvod (“**Proizvod**”) i podliježe povremenom ažuriranju. Prema tome, kupac/osoba koja primjenjuje tvar treba uzeti u obzir TLP isporučen zajedno s odgovarajućom serijom Proizvoda (a ne stariju verziju). Osim TLP-a, kupac/osoba koja primjenjuje tvar može dobiti neke ili sve sljedeće specifikacije, izjave i/ili smjernice, koje su navedene u nastavku ili dostupne na Hempelovoj internetskoj stranici pod stavkom „Proizvodi” na www.hempel.com (“**Dodatni dokumenti**”):

Br.	Opis dokumenta	Lokacija/komentari
1.	Tehnička izjava	Jednokratan specifičan savjet, pružen na zahtjev za određene projekte
2.	Specifikacija	Izdaje se samo za određene projekte
3.	TLP	Ovaj dokument
4.	Objašnjenja TLP-a	Dostupna na www.hempel.com i obuhvaćaju odgovarajuće informacije o parametrima testiranja Proizvoda
5.	Upute za primjenu	Ako su dostupne, na www.hempel.com
6.	Općenite tehničke smjernice (npr. o nanošenju i pripremi površine)	Ako su dostupne, na www.hempel.com

U slučaju proturječnosti informacija između TLP-a i Dodatnih dokumenata, prioritet imaju informacije sukladno gore navedenom redoslijedu. U tom slučaju, također biste trebali kontaktirati svog predstavnika u Hempelu, radi pojašnjenja. Nadalje, kupac/osoba koja primjenjuje tvar mora u potpunosti uzeti u obzir odgovarajući Sigurnosno-tehnički list („**STL**“) isporučen uz svaki Proizvod, a koji se također može preuzeti na www.hempel.com.

Hempel ne snosi odgovornost za nedostatke ako primjena Proizvoda nije izvršena u potpunosti u skladu s preporukama i zahtjevima navedenim u odgovarajućim TLP-ovima i Dodatnim dokumentima. Informacije i uvjeti ove izjave o odricanju od odgovornosti primjenjuju se na ovaj TLP, Dodatne dokumente i sve druge dokumente koje Hempel isporučuje u vezi s Proizvodom. Uz to, Proizvod se isporučuje, a sva tehnička pomoć pruža u skladu s Hempelovim Općim uvjetima prodaje, isporuke i usluga, osim ako drukčije nije izričito navedeno u pisanom obliku.