

Micron 350

Antivegetativni premaz

Vrhunski samopolirajući SPC antivegetativni premaz



OPIS PROIZVODA

Micron 350 je antivegetativni premaz učinkovit protiv biljnog i životinjskog obrastanja. Premium samopolirajući kopolimer (SPC) antivegetativni premaz prikladan za profesionalnu i klasičnu primjenu na plovilima u slatkoj i slanoj vodi.

Kontinuirano polirajućim sustavom osigurava se učinkovitost do 2 godine i izbjegava se gomilanje boje. Uvijek glatka površina osigurava da se trenje svodi na najmanju moguću mjeru i održava se optimalno oslobađanje biocida, uključujući i stanje mirovanja plovila. Može se nanijeti do 12 mjeseci prije porinuća.

INFORMACIJE O PROIZVODU

Boja	YBB623-Crna, YBB624-Tamno plava, YBB625-Plava, YBB626-Zelena, YBB629-Crvena
Završni izgled	Polu mat izgled
Specifična težina	2.2 prosječno
Suha tvar	62% prosječno
Uobičajen vijek trajanja	2 god
VOC	333 g/L prosječno
VOC (EU Solvent)	153g/kg EU Solvent Emissions Directive (Council Directive 1999/13/EC)
Pakovanje	750 ml, 2.5L, 5L, 20L

INFORMACIJE O SUŠENJU/PONOVNOM NANOŠENJU SLOJA

	Sušenje			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Suho na dodir	1 h	45 min.	30 min.	20 min.
Porinuće	24 h	18 h	10 h	8 h

Napomena: Max. vrijeme porinuća: 5-35°C - 12 mjeseci

Micron 350 je vrhunski Self Polishing Co-Polymer (SPC) antivegetativni premaz, te ako se nanosi u prevelikoj debljini sušenje može biti usporeno. Budite sigurni da je proizvod potpuno suh prije porinuća ali ako se ipak desi da se pojave eventualni tragovi na trupu od traka lifta za porinuće, ne morate se brinuti za učinkovitost proizvoda.

Ponovni premaz Temperatura podloge

	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Ponovni premaz sa								
Micron 350	16 h	neogr.	10 h	neogr.	6 h	neogr.	4 h	neogr.

NANOŠENJE I UPOTREBA

Priprema

POVRŠINA VEĆ PREMAZANA ANTIVEGETATIVNIM PREMAZOM

U dobrom stanju: Sve nečistoće i/ili ostaci antivegetativnog premaza moraju se ukloniti. Očistite slatkom vodom sa visokotlačnim čistačem (3000psi/207 bar) i/ili struganjem i brušenjem na "mokro" brusnim papirom gradacije 80-120. Ne brusiti na suho. Ako je stari antivegetativni premaz nekompatibilan ili nepoznat, kao međupremaz nanijeti odgovarajući International Paint međupremaz.

U lošem stanju: Koristiti Interstrip za uklanjanje svih tragova prijašnjeg antivegetativnog premaza.

NANOŠENJE PRAJNERA: Sve detalje pripreme površine možete naći u Tehničkom listu odgovarajućeg prajnera.

STAKLOPLASTIKA: Kao prajmer upotrijebiti Gelshield 200 (za prevenciju osmoze), ili Primocon.

ČELIK/ŽELJEZO/OLOVO/DRVO: Kao prajmer upotrijebiti Interprotect ili Primocon.

Savjeti

Miješanje: Dobro promiješajte prije upotrebe dok proizvod ne postigne jednoliku konzistenciju

Razrjeđivanje: Razrjeđivanje je potrebno jedino u slučaju prebrzog sušenja za vrijeme nanošenja. Do 10% razrjeđivača, Thinner No.3, može se dodati za lakše nanošenje i prilagođenije sušenje na višim temperaturama i u vjetrovitim uvjetima.

Čišćenje: YTA085 International Antifouling Thinner No.3.

Kontrola provjetravanja i vlažnosti: Osigurati odgovarajuće provjetravanje tijekom uporabe.

Airless šprica (samo za profesionalnu upotrebu): Pritisak: 176-220 bar/4500-5500 psi Veličina mlaznice: 517-521

Ostalo: Antivegetativne premaze treba brusiti samo na mokro. Nikada brusiti na suho ni spaljivati ostatke antivegetativnog premaza. Prava nijansa boje razviti će se tek nakon porinuća.

Važne napomene

Kako bi postigli optimalno djelovanje antivegetativnog premaza, nanesite preporučenu količinu premaza, a kao vodič koristite informaciju o pokrivenosti proizvoda. Temperatura proizvoda treba biti minimalno 5°C i maksimalno 35°C.

Temperatura okoline treba biti minimalno 5°C i maksimalno 35°C. Temperatura površine ne smije biti manja od 7°C /45°F i veća od 35°C/95°F.

Za dodatne informacije kontaktirajte našu lokalnu Službu za korisnike ili posjetite www.yachtpaint.com.

Sve navedene robne marke u ovoj publikaciji su vlasništvo ili licenca AkzoNobel grupe. © AkzoNobel 2018.

Micron 350

Antivegetativni premaz

Vrhunski samopolirajući SPC antivegetativni premaz



Česta plovidba velikim brzinama (npr. 30 čvorova), može uzrokovati povećano trošenje premaza. Kontaktirajte našu lokalnu Službu za korisnike za savjet ako niste sigurni je li Micron 350 prikladan za vaše potrebe.

Izbjegavajte prekomjerno nanošenje novih slojeva preko starih antivegetativnih premaza jer otapala iz novih proizvoda mogu pretjerano omekšati te donje stare slojeve.

Kompatibilnost/vrsta materijala

Za upotrebu na stakloplastici, drvu, čeliku/željezu i olovu.

Nije prikladan za upotrebu na površinama od aluminija/legura, kao niti na pocinčanim površinama.

Može se nanositi direktno na gotovo sve vrste antivegetativnih premaza, pod uvjetom da su oni u dobrom stanju, uz iznimku za VC17m/PTFE antivegetativne premaze. Kontaktirajte našu lokalnu Službu za korisnike za savjet ako niste sigurni u kompatibilnost Micron 350 s Vašim postojećim sistemom premaza.

Broj slojeva

kistom/valjkom

Nanijeti 2 sloja od 60 mikrona debljine suhog sloja za 12 mjeseci zaštite (ukupna debljina suhog sloja 120 mikrona)

Nanijeti 3 sloja od 60 mikrona debljine suhog sloja za 24 mjeseca zaštite (ukupna debljina suhog sloja 180 mikrona)

Špricom (Samo za profesionalnu upotrebu)

Nanijeti 1 sloj od 120 mikrona debljine suhog sloja za 12 mjeseci zaštite (ukupna debljina suhog sloja 120 mikrona)

Nanijeti 2 sloja od 90 mikrona debljine suhog sloja za 24 mjeseca zaštite (ukupna debljina suhog sloja 180 mikrona)

U svim sistemima zaštite, nanijeti dodatni sloj na mjestima povećanog trošenja kao što su kobilica, kormila, skrokovi, noge motora i dijelovi koji nalježu na prikolicu.

Pokrivnost

kistom/valjkom:

(Teoretski) - 10 m²/L po sloju

(U praksi) - 9 m²/L po sloju

Špricom (Samo za profesionalnu upotrebu):

(Teoretski) - 6.67m²/L (za 24 mjeseca shemu) po sloju

(U praksi) - 4 m²/L (za 24 mjeseca shemu) po sloju

(Teoretski) - 5.17 m²/L (za 12 mjeseci shemu) po sloju

(U praksi) - 3.1 m²/L (za 12 mjeseci shemu) po sloju

Preporučena debljina suhog sloja (DSS) po sloju

60 mikrona suho po sloju kistom/valjkom

90 mikrona suho po sloju špricom (za 24 mjeseca shemu)

120 mikrona suho po sloju špricom (za 12 mjeseci shemu)

Preporučena debljina mokrog sloja (DMS) po sloju

97 mikrona mokro po sloju kistom/valjkom

145 mikrona mokro po sloju špricom (za 24 mjeseca shemu)

194 mikrona mokro po sloju špricom (za 12 mjeseci shemu)

Morate se pobrinuti da ne pretjerujete sa debljinom i slijediti preporučenu debljinu filma.

Metode nanošenja

Airless šprica (samo za profesionalnu upotrebu), Kist, Valjak

TRANSPORT, SKLADIŠTENJE I SIGURNOSNE INFORMACIJE

Skladištenje

OSNOVNE INFORMACIJE:

Izlaganje na zraku i izrazito visokim temperaturama treba izbjegavati. Za maksimalno trajanje Micron 350 treba osigurati da je ambalaža čvrsto zatvorena i na temperaturi između 5°C/41°F i 35°C/95°F. Ne izlagati direktnoj sunčevoj svjetlosti.

TRANSPORT:

Micron 350 mora biti čuvan u čvrsto zatvorenoj ambalaži tijekom transporta i skladištenja.

Sigurnost

OPĆENITO:

Sadrži biocide. Pročitati s naljepnice proizvoda informacije o zdravlju i sigurnosti, također možete kontaktirati našu Službu za korisnike.

ODLAGANJE:

Ne bacati kantice ili ostatke boje u vodene tokove, koristiti posebna odlagališta. Najbolje je pustiti da se boja stvrdne prije odlaganja.

Ostaci proizvoda Micron 350 ne smiju se bacati u komunalni otpad ili odlagati bez dozvole. Odlaganje ostataka proizvoda mora biti u skladu sa zakonskom regulativom.

VAŽNE INFORMACIJE

Informacije koje su dane na ovoj stranici nisu predviđene da budu detaljne. Svaka osoba koja proizvod koristi bez prethodnog informiranja da li je određeni proizvod pogodan za određenu svrhu radi to na vlastitu odgovornost i mi ne možemo prihvatiti odgovornost za namjenu proizvoda ili bilo kakve probleme, gubitke ili oštećenja (pa i za smrt ili tjelesnu ozljedu koja je rezultat nemara i neznanja) proizašla iz takvog korištenja. Informacije koje su sadržane na ovoj stranici podložne su promjenama s vremena na vrijeme, a vezano na iskustvo u korištenju i stalni razvoj kvalitete proizvoda.

Za dodatne informacije kontaktirajte našu lokalnu Službu za korisnike ili posjetite www.yachtpaint.com.

Sve navedene robne marke u ovoj publikaciji su vlasništvo ili licenca AkzoNobel grupe. © AkzoNobel 2018.