Micron 350

Vopsea antivegetativă

Vopsea antivegetativă premium cu copolimer autopolisant (SPC)

DESCRIEREA PRODUSULUI

Micron 350 este o vopsea antivegetativă eficientă împotriva depunerilor biologice, inclusiv biofilmul, plantele și animalele acvatice. Este o vopsea premium pe bază de copolimer autopolisant (SPC), pentru aplicare profesională sau neprofesională în apă dulce ori sărată. Autopolisarea continuă asigură performanță până la 2 ani și previne acumularea straturilor. Netezirea continuă a suprafeței reduce rezistența la înaintare și menține eliberarea optimă a biocidului inclusiv în perioadele de staționare. Se poate aplica cu până la 12 luni înainte de lansare.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Culoare	YBB623-Black, YBB624-Navy, YBB625-Blue, YBB626-Green, YBB629-Red
Finisaj	Luciu redus
Densitate relativă	2.2 în medie
Solide în volum	62 % în medie
Termen tipic de valabilitate	2 ani
COV (produs livrat)	333 g/L în medie
COV (solvenți, UE)	153g/Kg Directiva UE privind emisiile de solvenți (Directiva 1999/13/CE a Consiliului)
Dimensiunea ambalajului	750mL, 2.5L, 5L, 20L

DATE PRIVIND USCAREA ȘI REACOPERIREA

	Uscare			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Uscat la atingere	1 oră	45 min	30 min	20 min
Interval până la imersie	24 ore	18 ore	10 ore	8 ore

Notă: Intervalul maxim până la imersie la 5-35 °C este de 12 luni.

	Reacoperire							
	Temperatura suportului							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Produs de reacoperire	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Micron 350	16 ore	ext.	10 ore	ext.	6 ore	ext.	4 ore	ext.

APLICARE ȘI UTILIZARE

Pregătire

SUPRAFEȚE TRATATE ANTERIOR CU VOPSEA ANTIVEGETATIVĂ. În stare bună: Îndepărtați complet depunerile și contaminanții, inclusiv stratul superficial levigat. Spălați cu apă dulce la presiune înaltă (3000 psi/207 bar) și/sau răzuiți și șlefuiți umed, de regulă cu hârtie de granulație 80-120. Nu șlefuiți uscat. Dacă vopseaua antivegetativă veche este incompatibilă sau necunoscută, aplicați un strat de izolare International Paint adecvat. În stare proastă: Îndepărtați toate urmele de vopsea antivegetativă cu Interstrip. GRUNDUIRE. Consultați fișa grundului pentru pregătirea suporturilor neacoperite. PRFV NECOPERIT: Grunduiți cu Gelshield 200 pentru protecție împotriva osmozei, sau cu Primocon ori Interprotect. OȚEL/FIER/PLUMB/LEMN: Grunduiți cu Interprotect sau Primocon.

Recomandări

Amestecare: Amestecați bine până la omogenizare înainte de utilizare. Diluare: Diluați numai dacă se formează prematur o peliculă la suprafață. Puteți adăuga până la 10% Thinner No.3 pentru a îmbunătăți aplicarea și uscarea la temperaturi ridicate sau pe vânt. Agent de curățare: YTA085 International Antifouling Thinner #3. Ventilație și controlul umidității: Asigurați o ventilație adecvată în timpul utilizării. Pulverizare airless (numai pentru profesioniști): Presiune 176-220 bar/4500-5500 psi. Duză 517-521. Șlefuiți vopselele antivegetative numai umed. Nu șlefuiți uscat și nu îndepărtați prin ardere vopseaua veche. Culoarea finală se dezvoltă după imersie.

Aspecte importante

Pentru a preveni defecțiunea prematură, asigurați-vă că se aplică cantitatea corectă de vopsea utilizând acoperirea ca ghid. Temperatura produsului ar trebui să fie de minimum 5°C/41°F și de maximum 35°C/95°F. Temperatura ambiantă ar trebui să fie de minimum 5°C/41°F și de maximum 35°C/95°F. Temperatura substratului ar trebui să fie de minimum 7°C/45°F și de maximum 35°C/95°F.
Dacă călătoriți în mod regulat cu viteză mare (de exemplu 30 noduri) ați putea experimenta uzura timpurie prin intermediul. Consultați reprezentantul dvs. vopsire internațională locală pentru sfaturi suplimentare dacă nu sunteți sigur cu privire la adecvarea Micron 350 pentru cerințele dumneavoastră specifice.

Compatibilitate / suporturi

Pentru PRFV, lemn, oțel/fier și plumb grunduite corespunzător.

Toate mărcile comerciale menționate în această publicație sunt deținute de grupul de societăți AkzoNobel sau licențiate. © AkzoNobel 2018.

Micron 350

Vopsea antivegetativă

Vopsea antivegetativă premium cu copolimer autopolisant (SPC)

	Nu este potrivit pentru utilizarea pe suporturi de aluminiu/aloi sau suprafețe pulverizate cu zinc. Poate fi aplicat direct peste majoritatea tipurilor de vopsele antivegetative, cu condiția ca acestea să fie în stare bună, cu excepția vopsele antivegetative VC17m/PTFE. Consultați reprezentantul dvs. vopsire internațională locală pentru sfaturi specifice de acoperire dacă nu sunteți sigur cu privire la compatibilitatea Micron 350 peste schema de acoperire existentă.
Număr de straturi	cu pensula/Roller Aplicați 2 straturi de 60 microni uscate timp de 12 luni (total DFT de 120 microni) Aplicați 3 straturi de 60 microni uscate timp de 24 luni (Total DFT este 180 microni) Prin pulverizare (numai profesional) Aplicați 1 strat de 120 microni uscat timp de 12 luni (total DFT de 120 microni) Aplicați 2 straturi de 90 microni uscate timp de 24 luni (total DFT de 180 microni) **În toate schemele, se aplică un strat de dungi suplimentare în zonele de uzură ridicată, cum ar fi chine, cârme, sternuri și orice margini de conducere.**
Randament	Cu pensula/trafaletul: (teoretic) - 10 m²/L pe strat (Practic) - 9 m²/L pe strat Prin pulverizare (numai pentru profesioniști): (Teoretic) - 6.67 m²/L pe strat (sistemul pentru 24 de luni). (Practic) - 4 m²/L pe strat (sistemul pentru 24 de luni). (Teoretic) - 5.17 m²/L pe strat (sistemul pentru 12 luni). (Practic) - 3.1 m²/L pe strat (sistemul pentru 12 luni).
Grosime uscată recomandată pe strat	60 microni uscat pe strat cu pensula/trafalet 90 microni uscat pe strat prin pulverizare (timp de 24 luni schema) 120 microni uscat pe strat prin pulverizare (timp de 12 luni schema)
Grosime umedă recomandată pe strat	97 microni umeziți pe strat de pensulă/trafalet 145 microni umeziți pe strat prin pulverizare (timp de 24 de luni) 194 microni umeziți pe strat prin pulverizare (timp de 12 luni schemă) Îngrijirea trebuie să nu se aplice prea mult și să se urmeze grosimea recomandată a filmului.
Metode de aplicare	Pulverizare airless (numai profesional), Pensulă, trafalet

INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL, DEPOZITAREA ȘI SIGURANȚA

Depozitare	INFORMAȚII GENERALE: Expunerea la aer și temperaturi extreme ar trebui evitate. Pentru ca durata totală de valabilitate a Micron 350 să fie realizată, asigurați-vă că între utilizare recipientul este ferm închis și temperatura este cuprinsă între 5°C/41°F și 35°C/95°F. A nu se lăsa la lumina directă a soarelui. TRANSPORT: Produsul trebuie păstrat în recipiente închise în condiții de siguranță în timpul transportului și depozitării.
Siguranță	GENERALITĂȚI: Conține biocide. Citiți secțiunea de siguranță a etichetei pentru informații privind sănătatea și siguranța, disponibilă și de pe linia noastră tehnică de ajutor. ELIMINARE: Nu aruncați staniul sau vopseaua în cursuri de apă, utilizați instalațiile furnizate. Cel mai bine este să permiteți vopselelor să se întărească înainte de eliminare. Rămășițele acestui produs nu pot fi eliminate prin calea deșeurilor municipale sau aruncate fără autorizație. Eliminarea resturilor trebuie aranjată în consultare cu autoritățile.
NOTE IMPORTANTE	*Informațiile furnizate în această fișă nu sunt destinate a fi exhaustive. Orice persoană care utilizează produsul fără a efectua mai întâi anchete scrise suplimentare cu privire la adecvarea produsului în scopul prevăzut face acest lucru pe propriul risc și nu putem accepta nici o responsabilitate pentru performanța produsului sau pentru orice pierdere sau deteriorare (altele decât decesul sau vătămarea personală care rezultă din neglijență) care rezultă din astfel de utilizare. Informațiile conținute în această foaie sunt susceptibile de a modifica din când în când, în lumina experienței și a politicii noastre de dezvoltare continuă a produsului.*

Toate mărcile comerciale menționate în această publicație sunt deținute de grupul de societăți AkzoNobel sau licențiate. © AkzoNobel 2018.