Boatguard 100

Vopsea antivegetativă

Vopsea antivegetativă autopolisantă

DESCRIEREA PRODUSULUI

Boatguard 100 este o vopsea antivegetativă eficientă împotriva organismelor care se depun pe corpul ambarcațiunii, inclusiv organismele care formează biofilmul, plantele și animalele acvatice. Vopseaua autopolisantă poate fi aplicată de profesioniști și de utilizatori neprofesioniști pe ambarcațiuni utilizate în apă dulce sau sărată. Oferă protecție până la un an. Poate fi aplicată cu până la 6 luni înainte de lansarea la apă.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Culoare	YBP000 - Alb Dover, YBP001 - Roșu, YBP002 - Albastru, YBP003 - Bleumarin, YBP004 - Negru
Finisaj	Mat
Densitate relativă	1,5 în medie
Solide în volum	51 % în medie
Termen tipic de valabilitate	2 ani
COV (produs livrat)	427 g/L în medie
COV (solvenți, UE)	286 g/kg în medie, conform Directivei UE privind emisiile de solvenți (Directiva 1999/13/CE a Consiliului)
Dimensiuni ambalaje	750 mL, 2,5 L, 5 L, 20 L

DATE PRIVIND USCAREA ȘI REACOPERIREA

	Uscare			
	5 °C (41 °F)	**15 °C (59 °F)**	**23 °C (73 °F)**	**35 °C (95 °F)**
Până la imersie	8 ore	6 ore	4 ore	4 ore
Uscat la atingere	1 oră	45 min	30 min	20 min

Notă: Intervalul maxim până la imersie la 5-35 °C este de 6 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.**
Boatguard 100	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 impuritățile, 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 abrazivă cu granulația 80-120. Nu șlefuiți uscat. Dacă vechea vopsea este incompatibilă sau necunoscută, aplicați un strat de izolare International Paint adecvat.
În stare proastă: Folosiți Interstrip pentru a îndepărta toate urmele de vopsea antivegetativă.
GRUNDUIRE: Pregătirea suporturilor neacoperite este descrisă în fișa tehnică a grundului corespunzător.
PRFV NECOPERIT: Aplicați Gelshield 200 pentru protecție împotriva osmozei, sau Primocon ori Interprotect.
OȚEL/FIER/PLUMB/LEMN: Aplicați Interprotect sau Primocon.

Recomandări

Amestecare: Amestecați bine înainte de utilizare până la obținerea unei consistențe uniforme.
Diluare: Diluarea nu este recomandată. Eficiența protecției antivegetative poate fi redusă dacă nu se obține grosimea corectă a peliculei uscate.
Curățare: YTA085 International Antifouling Thinners #3.
Pulverizare airless (numai pentru profesioniști): Presiune: 176-210 bar / 2500-3050 psi. Dimensiunea duzei: 517-521.
Ventilație și controlul umidității: Asigurați o ventilație adecvată în timpul utilizării.
Altele: Șlefuiți vopselele antivegetative numai umed. Nu șlefuiți uscat și nu îndepărtați prin ardere vopseaua antivegetativă veche. Culoarea finală se va manifesta după imersie.

Aspecte importante

Pentru a evita deteriorarea prematură, aplicați cantitatea corectă de vopsea, folosind randamentul ca reper. Temperatura ambiantă trebuie să fie între 5 °C (41 °F) și 35 °C (95 °F). Temperatura suportului trebuie să fie cu 3 °C (5 °F) peste punctul de rouă și să nu depășească 35 °C (95 °F).
La deplasări frecvente cu viteză mare (de exemplu, 30 de noduri), pelicula se poate uza prematur. Consultați reprezentantul local International Paint dacă aveți îndoieli privind adecvarea produsului Boatguard 100 la cerințele dumneavoastră.

Compatibilitate / suporturi

Adecvat pentru PRFV (plastic ranforsat cu fibră de sticlă), lemn, oțel/fier și plumb. Nu este adecvat pentru aluminiu, aliaje de aluminiu sau suprafețe zincate prin pulverizare.
Se poate aplica direct peste majoritatea vopselelor antivegetative aflate în stare bună, cu excepția vopselelor

Toate mărcile menționate aparțin grupului de societăți AkzoNobel sau sunt utilizate de acesta sub licență. © AkzoNobel 2015.

	VC17m/PTFE. Consultați reprezentantul local International Paint pentru recomandări de reacoperire dacă aveți îndoieli privind compatibilitatea produsului Boatguard 100 cu sistemul de acoperire existent.
Număr de straturi	**Cu pensula/trafaletul:** Aplicați 2 straturi de 50 µm grosime uscată pentru 24 de luni (grosime totală a peliculei uscate: 100 µm). **Prin pulverizare:** Aplicați 1 strat de 100 µm grosime uscată pentru 12 luni (grosime totală a peliculei uscate: 100 µm). **În toate sistemele, aplicați un strat suplimentar localizat în zonele supuse uzurii intense, cum ar fi muchiile carenei, cârmele, ansamblurile de propulsie de la pupa și orice muchii de atac.**
Randament	**Cu pensula/trafaletul:** (Teoretic) - 10 m²/L pe strat (Practic) - 9 m²/L pe strat **Prin pulverizare (numai pentru profesioniști):** (Teoretic) - 5 m²/L pe strat (Practic) - 3 m²/L pe strat
Grosime uscată recomandată	50 µm pe strat, cu pensula/trafaletul 100 µm pe strat, prin pulverizare
Grosime umedă recomandată	98 µm pe strat, cu pensula/trafaletul 196 µm pe strat, prin pulverizare
Metode de aplicare	Pulverizare airless (numai pentru profesioniști), pensulă, trafalet

INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL, DEPOZITAREA ȘI SIGURANȚA

Depozitare	**INFORMAȚII GENERALE:** Evitați expunerea la aer și la temperaturi extreme. Pentru a beneficia de întregul termen de valabilitate al produsului Boatguard 100, închideți bine recipientul între utilizări și păstrați-l la temperaturi între 5 °C (41 °F) și 35 °C (95 °F). Feriți-l de lumina directă a soarelui. **TRANSPORT:** Păstrați produsul în recipiente bine închise în timpul transportului și depozitării.
Siguranță	**INFORMAȚII GENERALE:** Conține biocide. Șlefuiți vopselele antivegetative numai umed. Nu șlefuiți uscat și nu îndepărtați prin ardere vopseaua antivegetativă veche. Pentru informații privind sănătatea și siguranța, consultați secțiunea de siguranță a etichetei sau contactați linia noastră de asistență tehnică. **ELIMINARE:** Nu aruncați recipientele și nu turnați vopseaua în cursurile de apă. Folosiți instalațiile de colectare puse la dispoziție. Se recomandă să lăsați vopseaua să se întărească înainte de eliminare. Resturile de produs nu pot fi eliminate împreună cu deșeurile municipale și nici eliminate prin depozitare fără autorizație. Stabiliți modalitatea de eliminare a resturilor în consultare cu autoritățile.
NOTE IMPORTANTE	Informațiile din această fișă nu sunt exhaustive. Orice persoană care folosește produsul fără a solicita în prealabil, în scris, informații suplimentare privind adecvarea acestuia pentru scopul urmărit îl folosește pe propria răspundere. Nu ne asumăm răspunderea pentru performanța produsului sau pentru pierderile ori daunele rezultate dintr-o astfel de utilizare, cu excepția deceselor sau vătămărilor corporale cauzate de neglijență. Informațiile din fișă pot fi modificate periodic, în funcție de experiență și de politica noastră de dezvoltare continuă a produselor.

Toate mărcile menționate aparțin grupului de societăți AkzoNobel sau sunt utilizate de acesta sub licență. © AkzoNobel 2015.