

B-Free Explore
Foul Release
Biocidfri silikonebaseret bundmaling



PRODUKTBESKRIVELSE

B-Free Explore er en biocidfri, foul release bundmaling til brug under vandlinjen. Lav VOC og en halvblank overflade med op til 2 års ydeevne. Med B-Free Explore får du en glat overflade, der er nem at vaske med lav friktion og en reduceret påvirkning af miljøet.

PRODUKTINFORMATION

Kulør	YBF300-White, YBF301-Red, YBF303-Navy, YBF304-Black
Finish	Halvblank
Densitet	1 gennemsnit
Tørstofindhold	71% gennemsnit
Normal lagringstid	2 y
VOC	250 g/lt gennemsnit
VOC (EU Solvent)	247 g/kg gennemsnit EU-direktivet om emission af flygtige organiske forbindelser (1999/13/EC)
Emballage størrelse	750 ml, 2.5 lt

TØRRE- OG OVERMALINGSTIDER

	Tørretider			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	25°C (77°F)	35°C (95°F)
Støvtør	7 timer	6 timer	4 timer	2 timer
Potlife	4 timer	4 timer	3 timer	2 timer

Vigtigt: B-Free Explore/B-Free Tiecoat skal regelmæssigt omrøres, for at undgå at det dannes skind på produktet og for at opnå den fulde brugstid.
Brugstiden er tiden hvor produktet er hældt op i en malerbakke. Hæld kun den mængde op, som skal bruges, og hold låget på dåsen tæt lukket for at beskytte resten af produktet.
Søsatning @ 10-35 °C: Min. 24 timer – maks. 1 måned

Overmalet med	Overmaling Underlagets temperatur							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		25°C (77°F)		35°C (95°F)	
	Min.	Maks.	Min.	Maks.	Min.	Maks.	Min.	Maks.
B-Free Explore	7 timer	7 dage	7 timer	7 dage	4 timer	7 dage	2 timer	7 dage

Vigtigt: Må ikke bruges under 10°C. Relativ luftfugtighed skal ligge i området 30-85% under påføring og hærdning. Længere hærdetider vil være påkrævet, hvis den relative luftfugtighed falder til under 30%. Anvend ikke produktet, når der er stor risiko for, at B-Free Explore kan blive udsat for regn/fugt enten under eller inden for 1 time efter påføring.

Hele B-Free-systemet kan påføres over to dage. For at få det bedste resultat påføres systemet efter følgende tidsskema og indenfor den specificerede overmalingstid:
Dag 1 (formiddag): Påføring af specifikke primer eller B-Free Conversion Coat, Dag 1 (eftermiddag): Påføring af B-Free Tiecoat.
Dag 2 (formiddag): Påføring af B-Free Explore (lag 1), Dag 2 (eftermiddag): Påføring af B-Free Explore (lag 2).

BRUGSANVISNING

Forbehandling	EKSISTERENDE INTERNATIONAL SILIKONEBASERET SYSTEM: I God Stand - Maling, der har været i søen i mindst 4 måneder: Vask med ferskvand, højtryk (max 102 bar) og rengør med f.eks. Super Cleaner. Rengør grundigt med ferskvand og lad det tørre helt inden påføring af B-Free Explore. Små skader eller ridser ned til Tiecoat eller underliggende primer overmales med et lag Tiecoat, før du maler med Explore (kan overlappes på den omgivende Explore). I God Stand - Vandlinje eller maling, der har været i vand mindre end 4 måneder: Al begroing og forurening skal fjernes. Vask med ferskvand, højtryk (max 102 bar) og rengør med f.eks. Super Cleaner. Scotchbrite kan bruges for at fjerne eventuelle resterende begroing eller forurenende stoffer. Slib i hånden med 120 stykker papir, så der er synlige slibemærker, men ikke ned til den underliggende primer. Rengør grundigt med ferskvand og lad det tørre helt inden påføring af B-Free Explore. Små skader eller ridser ned til Tiecoat eller underliggende primer overmales med et lag Tiecoat, før du maler med Explore (kan overlappes på den omgivende Explore). I Dårlig Stand: For information om reparation af et B-Free-system henviser vi til "B-Free Guide". TIDLIGERE BEHANDLET MED TRADITIONEL BUNDMALING: I God Stand: Al begroing og forurening skal fjernes. Brug en nær højtryksvask med ferskvand (3000 psi/207 bar), og/eller man kan skrabe eller vådslibe med sandpapir af en typisk 80-120 kvalitet. VC 17m eller bunmaling indeholdende PTFE SKAL vådslibes med typisk 80-120 papir. Må ikke tørslibes. Forsegling med B-Free Conversion Coat, efterfulgt af B-
---------------	---

Yderligere information kan erhverves hos vores forhandlere eller på www.yachtpaint.com.
Alle varemærket nævnt i denne publikation er ejet af eller i licens til AkzoNobel koncernen. © AkzoNobel 2024.



B-Free Explore

Foul Release

Biocidfri silikonebaseret bundmaling



Free Tiecoat inden påføring af B-Free Explore.

I Dårlig Stand: Fjern al løstsiddende og afskallende maling, kantstil alle kanter og slib alle områder. Områder, der føres tilbage til substrat, bør behandles som anbefalet for substrater, der er beskrevet nedenfor.

UBEHANDLET TRÆ/KRYDSFINER: Slib til glat overflade med 80-180. Fjern slipestøv, hvis der bruges fortynder skal denne være totalt afdunsted inden maling. Prime med Interprotect efterfulgt af B-Free Tiecoat inden påføring af B-Free Explore.

STÅL: Affedt med sæbevand eller egnede opløsningsmidler. Sandblæs til Sa 2½ - næsten hvidt metal. Hvis sandblæsning ikke er muligt, så slib metalfladen med slibeskive 24-36, indtil der er opnået en ensartet, ren, blank metalflade med et forankringsmønster på 50-75 µm. Brug en vinkelsliber på mindre flader. Vask grundigt og lad tørre grundigt. Prime med Interprotect efterfulgt af B-Free Tiecoat inden påføring af B-Free Explore.

ALUMINIUM: Affedt med opløsningsmiddel eller Super Cleaner. Slib grundigt med 24-120 papir (kompatibelt med aluminium). Vask grundigt og lad tørre grundigt. Prime med Interprotect efterfulgt af B-Free Tiecoat inden påføring af B-Free Explore.

FORZINKET/GALVANISERET STÅL: Affedt med opløsningsmiddel eller Super Cleaner. Slib grundigt med 60-120 papir. Vask grundigt og lad tørre grundigt. Prime med Interprotect efterfulgt af B-Free Tiecoat inden påføring af B-Free Explore.

GELCOAT/KOMPOSIT/BLOTLAGT LAMINAT: Affedt med opløsningsmiddel eller Super Cleaner. Matslib med korn 80-120 papir. Vask grundigt og lad tørre grundigt. Prime med Gelshield 200 efterfulgt af B-Free Tiecoat som beskrevet under inden påføring af B-Free Explore. Bart laminat behandlet for osmose behandles med Gelshield Plus og derefter 1 lag Gelshield 200 efterfulgt af B-Free Tiecoat, inden malingen afsluttes med B-Free Explore.

GELCOAT (god stand): Affedt med f.eks. Super Cleaner og ferskvand. Slib grundigt med sandpapir korn 180-220. Om nødvendigt til reparation med en fyldmasse, slibes gelcoat med 60-80 papir. Vask grundigt og lad tørre grundigt. Prime med Gelshield 200 efterfulgt af B-Free Tiecoat som beskrevet under inden påføring af B-Free Explore. **Gelshield Plus bør ikke påføres direkte på gelcoat.**

BLY: Affedt med opløsningsmiddel eller Super Cleaner. Slib grundigt med 120 sandpapir eller sliberondel. Rengør grundigt og lad tørre. Prime med Interprotect efterfulgt af B-Free Tiecoat inden påføring af B-Free Explore.

Blanding: Før anvendelse omrøres grundigt, indtil produktet er blandet til en ensartet konsistens.

Fortynding: Skal ikke fortyndes

Rengøringsmiddel: YTA085 International Fortynder No. 3. Sørg for at udstyret rengøres grundigt efter brug for at forhindre silikoneforurening.

Ventilation og fugtighedskontrol: Vær opmærksom på at sikre god ventilation under arbejdet.

I områder med høj begroning er regelmæssig rengøring påkrævet i løbet af sæsonen, da kraftig tilsmudsning kan beskadige malings overflade. Et ekstra lag B-Free Explore anbefales før søsætning hver sæson for at opnå den bedste ydeevne. For mere information, kontakt venligst din lokale International® forhandler.

IKKE MAL OVER PRIMOCON ELLER ANDRE 1-KOMPONENT GRUNNINGER.

Temperaturen skal være mellem mindst 10 °C og maksimalt 35 °C under påføring og hærdning. Temperaturen skal være mindst 10 °C under påføring og hærdning. Det er vigtigt at påføre den rette mængde maling så ikke produktets holdbarhed forkortes. Kontroller produktets rækkeevne, og brug denne som guide for korrekt mængde.

B-Free Explore indeholder silikone. Der skal udvises forsigtighed for at forhindre forurening af omgivende overflader eller anden maling. Brug separat udstyr til silikoneprodukter for at minimere risikoen. Rengør værktøj umiddelbart efter brug.

Et B-Free Explore-system giver en meget glat overflade, og den bløde overflade kan blive beskadiget ved løft. For at sikre sikkerheden under løft og transport er det vigtigt at følge de anbefalede instruktioner.

Kun til brug over B-Free Tiecoat. Ikke egnet til brug på propeller.

Ikke egnet på Hypalon eller PVC tuber.

Kan overmales med sig selv, forudsat at malingen har været i søen i mindst 6 måneder (overflader, der har været i søen kortere end 6 måneder, skal rengøres med Super Cleaner og slibes inden overmaling).

Kontakt din lokale International repræsentant, hvis der kræves yderligere oplysninger.

Tips

Vigtig information

Kompatibilitet/Underlag

Antal lag

Rækkeevne

Anbefalet tørfilmstykkelser pr. lag

Anbefalet vådfilmstykkelser pr. lag

Påføringsmetoder

2-3 lag

(Teoretisk) - 10 m²/lt
(Praktisk) - 9 m²/lt

53-71 micron tør med pensel/rulle

75-100 micron våd med pensel/rulle

Pensel, Rulle

TRANSPORT-, LAGRING OG SIKKERHEDSINFORMATION

Lagring

OPBEVARING/LAGRING:

Eksponering for luft eller ekstreme luft temperaturer, bør undgås. For at opnå fuld lagringstid skal B-Free Explore opbevares i en temperatur mellem 10°C/50°F og 35°C/95°F. Sørg for at låget er godt lukket. Må ikke opbevares i direkte

Yderligere information kan erhverves hos vores forhandlere eller på www.yachtpaint.com.

Alle varemærker nævnt i denne publikation er ejet af eller i licens til AkzoNobel koncernen. © AkzoNobel 2024.

sollys.

TRANSPORTINFORMATION

Produkterne bør transporteres og lagres i sikre og lukkede containere.

Sikkerhed

GENERELT

Læs Helse og Sikkerheds teksten på etiketten. Oplysningerne kan også fås hos Teknisk Båd råd.

Brug altid handsker, beskyttelsesbriller og heldækkende beskyttelsesdragt. Brugeren skal sikre sig at have et sikkerhedsdatablad tilgængeligt for dette produktet, og kende til sikkerhedsforskrifterne før brug.

AFFALDSHÅNDTERING

Smid ikke dåsen i naturen og hæld ikke rester i vasken hjemme. Brug anviste miljøstationer. Det er bedst at lade malingen hærde før dåsen kasseres. Rester af dette produkt må ikke kasseres blandt husholdningsaffald eller på anden måde uden tilladelse. Kassering af rester skal ske på en af kommunen anvist genbrugsstation.

PRODUKTANSVAR

Informationen i dette blad er ikke forventet at være fuldstændig. Enhver person der bruger produkterne uden først at have henvendt sig skriftligt om brugen af produktet, og om det er passende til det forestående arbejde, bruger produktet på egen risiko, og vi påtager os ikke noget ansvar for resultatet eller evt. skader årsaget af produktet (andet end dødsfald eller personskader opstået ved forsømmelighed). Informationen i dette blad opdateres kontinuerligt baseret på den senest tilgængelige information fra vores erfaringer, tests og udvikling.