

Epifanes Waterlijverf

Eéncomponent jachtlak voor de waterlijn

Type	Luchtdrogend				
Basis	Lijnolie gemodificeerde alkydhars.				
Eigenschappen	Hoogglanzende, ééncomponent verf speciaal ontwikkeld om de waterlijn te schilderen. Uitmuntend bestand tegen de invloeden van wind en water. Langdurig glansbehoud en zeer goede buitenduurzaamheid .				
Toepassing	Op bestaande verlagen op hout, staal polyester en aluminium, ongeacht het merk boven de waterlijn. .				
Kleuren	Wit - lichtblauw - donkerblauw - rood - zwart - groen				
Glans	Hoogglans.				
Dichtheid	0.95 - 1.30 kg / dm ³ (afhankelijk van kleur)				
Viscositeit	110-120 seconden Din-cup 4 mm afhankelijk van kleur				
Vaste stof gehalte	50-55 ± 2 vol. %				
VOS-gehalte	371 gram/liter				
Verpakking	250ml.				
Houdbaarheid	Ten minste 3 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5° en 30° in onaangebroken originele verpakking.				
Verwerkingscondities tijdens Applicatie en droging	<table border="0"> <tr> <td>Temperatuur</td> <td>minimaal 10°C. - maximaal 28°C.</td> </tr> <tr> <td>Relatieve luchtvochtigheid</td> <td>minimaal 50% - maximaal 75%</td> </tr> </table> <p>Temperatuur van de ondergrond moet minimaal 3 graden boven het dauwpunt liggen.</p>	Temperatuur	minimaal 10°C. - maximaal 28°C.	Relatieve luchtvochtigheid	minimaal 50% - maximaal 75%
Temperatuur	minimaal 10°C. - maximaal 28°C.				
Relatieve luchtvochtigheid	minimaal 50% - maximaal 75%				
Verdunner kwast	Epifanes Verfverdunding of goede kwaliteit terpentijn				
Verdunner spuit	Epifanes 1-C Spuitverdunding of wasbenzine				
Verdunnen algemeen	Verdunding toevoegen na het oproeren. Hoeveelheid mede afhankelijk van temperatuur van het product en de omgeving.				
Verwerking	<p>Kwast - roller - conventionele spuit.</p> <p>Slappe, ovale kwasten van goede schilderskwaliteit. Mohair en geschikte moltopren rollers. Voor laagdikte opbouw bij voorkeur met kwast opbrengen en verdelen. Eventueel met roller licht narollen of met Poly-brush licht nastrijken.</p>				
Aanbevolen laagdikte per laag	80 - 90 µm nat = 40 - 45 µm droog				
Verwerkingsvoorschriften	<p>Vóór en tijdens gebruik de bus goed roeren. Breng dit product niet nat-in-nat aan brengen en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd om zakkers en problemen met de doordroging te voorkomen.</p> <p>Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het verwerking en droging van de verf. Vermijd het aanbrengen van verf in volle zon of wind. Onder deze omstandigheden vindt snelle verdamping van oplosmiddel plaats wat een goede vloeijing van de verf kan verhinderen. Temperatuur van verf, object en omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken.</p>				

Epifanes Waterlijnverf

Eéncomponent jachtlak voor de waterlijn

Theoretisch rendement

3-4m² per 250ml. @ 40 µm droge laagdikte

Praktisch rendement

Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, omstandigheden tijdens de applicatie, kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object, enz.

Applicatie details

	Luchtspuit	Airless	kwast
Volume verdunning	10 %	0-8%	0-5%
Spuitopening	1.3 - 1.8 mm	0.013– 0.015 “	
Spuitdruk	3 Bar	140-160	
Viscositeit DIN-cup 4 mm	20-22 sec.	20-24	

Voor noodzakelijk hechting en een strak eindresultaat eindlaklagen schuren met waterproof schuurpapier P 400 of fijner

Droogtijden bij 20°C. / 65% RLV en 30 µm droge laagdikte

Stofdroog	Schuurbaar	Overschilderbaar
3 uur	24 uur	24 uur

Ondergrondcondities

Bestaande aflaklagen schoon, ontvet ,droog, geschuurd P220 droog. Zout en andere in water oplosbare vervuiling verwijderen door grondig te spoelen met schoon leidingwater. Was, olie en overige vettige vervuiling verwijderen door reinigen met Epifanes 1-C Spuitverdunning, wasbenzine of water+ ammonia.

Systeemopbouw

Voor optimale duurzaamheid en langdurig glansbehoud worden 2 of meer lagen geadviseerd.

Advies

Na het aanbrengen van de waterlijnverf de afplaktape binnen 2 uur verwijderen.

Veiligheid

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. Voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens, zie veiligheidsinformatieblad.

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumonderzoek. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die wij hebben toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Desondanks kunnen wij niet zonder meer aansprakelijk worden gesteld voor het met dit product en het hiermee vervaardigd werk, aangezien het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren, die buiten onze invloed en beoordeling liggen. De afnemer/verwerker dient met de door hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit productinformatieblad zijn geldigheid.

september 2012