



Technische informatie

Epifanes Waterlijnverf

Eéncomponent jachtlak voor de waterlijn



PRODUCTOMSCHRIJVING

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.

Toepassingsgebied: Op bestaande verflagen boven de waterlijn op hout, staal polyester en aluminium, ongeacht het merk.

PRODUCTINFORMATIE

Type	Luchtdrogend
Basis	Lijnolie gemodificeerde alkdhars
Glans	Hoogglans
Kleur	Wit - lichtblauw - donkerblauw - rood - zwart - groen
Dichtheid bij 20°C.	950 - 1300 gr. / dm ³ (afhankelijk van kleur)
Viscositeit bij 20°C.-65%	110 - 120 seconden seconden DIN-cup 4 mm (afhankelijk van kleur)
Vaste stof gehalte	50-55 ± 2 vol. %
VOS-gehalte	371 gram/liter
Verpakking	250ml.
Houdbaarheid	In onaangebroken originele verpakking ten minste 3 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C. en 30°C.
Aanbevolen laagdikte	80 - 90 µm nat = 40 - 45 µm droog
Verdunner kwast /roller	Epifanes Verfverdunding of goede kwaliteit terpentijn
Verdunnen algemeen	Verdunding toevoegen na het oproeren. Hoeveelheid mede afhankelijk van temperatuur van het product en de omgeving. Vermijd oververdunding.
Verwerking	Slappe, ovale kwast van goede schilders kwaliteit. Mohair en geschikte moltopen schuimrollers. Voor laagdikte opbouw bij voorkeur met kwast opbrengen en verdelen. Eventueel met roller licht narollen of met Poly-brush licht nastrijken.

Droogtijden bij 65% RLV	10°C.	15°C.	20°C.	25°C.
Stofdroog	8 uur	6 uur	4 uur	2-3 uur
Schuurbaar	48 uur	36 uur	24 uur	20 uur
Overschilderbaar	48 uur	36 uur	24 uur	20 uur

Bovenstaande droogtijden zijn indicatief bij 65% RLV en 45 µm droge laagdikte. Droging is mede afhankelijk van ventilatie en aangebrachte natte laagdikte. Hogere natte laagdikte zal leiden tot langere droogtijden. Vooral liggende vlakken kunnen hierdoor meer tijd nodig hebben om te drogen. Laat elke laag goed doordrogen.



Epifanes Waterlijnverf

Eéncomponent jachtlak voor de waterlijn

Ondergrond Algemeen

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 vette vervuiling verwijderen door reinigen met Epifanes 1-C Spuitverdunding, wasbenzine of water+ ammonia.

VERWERKING/VERWERKINGSOMGEVING

Verwerkingsomgeving: Temperatuur minimaal 10°C. - maximaal 28°C.
Relatieve luchtvochtigheid minimaal 50% - maximaal 75%

Vóór en tijdens gebruik de bus goed roeren. Temperatuur van de ondergrond moet minimaal 3°C. boven het dauwpunt liggen. Dit product niet nat-in-nat aanbrengen en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd om zakkers en problemen met de doordroging te voorkomen. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het verwerken en de droging van dit product. Vermijd verwerking in de volle zon of bij wind. Onder deze omstandigheden vindt (te) snelle verdamping van het oplosmiddel plaats wat een goede vloeijing kan verhinderen. De temperatuur van de verf, het oppervlak en de omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken. Indien de verf "trekt" kan tot 10% verdunning worden bijgevoegd.

Schuren

Voor noodzakelijk hechting tussen lagen en een strak eindresultaat elke laag schuren met waterproof schuurpapier P400 of fijner.

Systeemopbouw

Polyester	Staal	Hout	Aluminium
1 - 2 primerlagen	3 primerlagen	1 - 2 primerlagen	1 - 2 primerlagen
+ 2 aflaklagen	+ 2 aflaklagen	+ 2 aflaklagen	• 2 aflaklagen •

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

Theoretisch rendement

3-4m² per 250ml. @ 45 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.

Advies

De waterlijn dient Ca. 5-10 cm. boven het waterniveau worden aangebracht. 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. Draag beschermende handschoenen en draag een filtermasker tijdens de verwerking. 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.



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl