

Productnaam: Atlantic 419 vinyl coating

Omschrijving

Sneldrogende één-componenten coating voor scheepvaart en andere maritieme toepassingen. Kan in hogere laagdikten aangebracht worden.

Toepassing

Als een relatief sneldrogende finish in een scheepsverfsysteem. Geschikt voor bescherming en verfraaiing van alle stalen ondergronden boven/onder de waterlijn (superstructure en boottop). Slijtvast, goede weer- en watervastheid, gemakkelijke en universele applicatie.

Basis Gegevens

Glans	: zijdeglans.
Kleur	: zwart
Volume % vast	: ca. 40 volume %
VOS gehalte	: 550 gr/lt.
Droge laagdikte	: standaard: 40 - 80 µm
Theoretisch rendement	: Bij een droge laagdikte van 80 µm 5,0 m ² /lt.
Praktisch rendement	: Het praktisch rendement is afhankelijk van verschillende omstandigheden. Als richtlijn voor airless spuiten kan van het onderstaande worden uitgegaan. Voor grote oppervlakken : 70% van het theoretisch rendement. Voor kleine oppervlakken : 50% van het theoretisch rendement.
Hittebestendigheid	: maximum 90°C (droge belasting)
Dichtheid	: ca. 1,15 kg/lt. (20 °C.)
Droogtijd bij 23°C/50 % R.V.	: Stofdroog na 2 uur. Overschilderbaar na 12 uur. (max. 7 dagen) Bij hogere droge laagdikte moet men langere droogtijden in acht nemen.

Applicatiegegevens

Verdunning.

Kan met airless, airmix spray apparatuur, kwast en rol onverdund verwerkt worden. Onder bepaalde omstandigheden kan een kleine hoeveelheid verdunner Thinner worden toegevoegd om de juiste viscositeit te verkrijgen.

Applicatieomstandigheden.

De temperatuur voor het verkrijgen van een goede droging en doorharding dient minimaal 10°C te bedragen. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen. Gedurende de applicatie en droging in gesloten en/of kleine ruimten moet goed worden geventileerd om oplosmiddeldampen te verwijderen. Dit is nodig om een goede droging te realiseren en van belang voor de gezondheid van de verwerkers.

Productnaam: Atlantic 419 vinyl coating

Applicatiemethode

Kwast, roller, airmix en airless spray. Voor gebruik de verf mechanisch oproeren om een homogeen product te verkrijgen.

Verwerkingsgegevens

	Airless	Airmix
Verdunning	Thinner	Thinner
Hoeveelheid	0-10% vol. %	0-10 vol. %
Spuitopening	0,015 inch	0,015 inch
Spuitdruk	140-160 bar	70-100 bar
Droge laag	80 µm	80 µm
	Kwast/roller	
Verdunning	Thinner	
Hoeveelheid	0-5 vol. %	
Droge laag	60 micron	

Reinigen gereedschap

Met verdunner Thinner

Veiligheidsinformatie

Etikettering

Etiketteringsvoorschrift: volgens de Gevaarlijke Stoffen Richtlijn 67/548/EEG.

Zie veiligheidsinformatieblad (vb)

Schadelijk en irriterend bij inademing, bij aanraking met de huid en ogen en bij opname door de mond. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Aansprakelijkheid

Documentatie, verwerking en andere adviezen, begeleiding en inspecties worden steeds vrijblijvend en buiten verantwoordelijkheid verstrekt. Geleverde lakproducten dienen door de afnemer vóór verwerking te zijn gecontroleerd.

Daar Shipcoat B.V. geen invloed heeft op de wijze van toepassing en omstandigheden, kan geen aansprakelijkheid op grond van bovenstaande gegevens aanvaard of gesteld worden.