



Technische informatie



YachtCoatings
ALTURA UV
TECHNISCH GEGEVENSBLAD

Beschrijving van het product

Transparante vernis met bijzondere glans, elasticiteit en vulkracht. Het is bestand tegen atmosferische mariene factoren en UV-stralen. Gemakkelijk aan te brengen, met behoud van elasticiteit op lange termijn en wordt niet mat. Een uitzonderlijke afwerking voor zowel binnen als buiten op alle soorten hout.

Productinformatie

Aspect	Glans	
Kleur	Kleurloos .000	
Volume vaste stof	ASTM D2369	55 ± 2%
Soortelijk gewicht	UNI EN ISO 2811-1	0,92 ÷ 0,96 g/cm ³
Vlampunt	UNI EN ISO 13736	30 °C
VOC (berekend gemiddelde)	ISO 11890-2/2006	362 g/l
Verpakking	0,375 – 0,75 l	



YachtCoatings
ALTURA UV
TECHNISCH GEGEVENSBLAD

Toepassing en gebruik

VOORBEREIDING VAN HET OPPERVLAK

Nieuw of gerenoveerd hout: Het vochtgehalte van het behandelde oppervlak mag niet hoger zijn dan 18%. Alle te behandelen oppervlakken moeten schoon, droog en vrij van verontreinigingen zijn. Schuren met schuurpapier nr. P80-P120. Alvorens de producten aan te brengen, schoonblazen met schone en droge lucht om schuurresten en vuil te verwijderen. De eerste lagen ALTURA UV verdund tot 10 - 15% aanbrengen. De volgende lagen (3-5 lagen) insgelijks aanbrengen.

Gelakt hout: opschuren om elke spoor van de vorige laklaag compleet weg te halen of om het oppervlak te egaliseren; de eerste lagen ALTURA UV verdund tot 5% aanbrengen, de volgende lagen (2 - 4 lagen) insgelijks aanbrengen.

N.B. Schuren tussen de lagen met fijne Scotch Brite (grijs)

Applicatiegegevens

Verduunningsmiddel/oplosmiddel voor reiniging gereedschappen		703 - Roller/kwast 703 - Conventionele spuit	
Applicatiemethoden		Conventioneel Druk 3,5 bar Spuitkop 1,2 – 1,4 mm	
		 	
Droge laagdikte	Standaard toepassingsgebied	20 – 40 µm	
	Aanbevolen	30 µm	
Natte laagdikte	Standaard toepassingsgebied	40 – 70 µm	
	Aanbevolen	55 µm	
Theoretisch rendement	30 µm	18 m ² /l	
Aanbevolen primers	Biowood – Polywood		



YachtCoatings
ALTURA UV
TECHNISCH GEGEVENSBLAD

Droogtijden

Temperatuur °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Overschildertijd				48 h	7 dagen	24 h	7 dagen	18 h	7 dagen
Opschuren				72 h		48 h		36 h	
Volledig uitgehard				7 dagen		7 dagen		5 dagen	

N.B. De droog- en overschildertijden nemen toe naarmate de dikte van de aangebrachte laag toeneemt. Controleer altijd of de aangebrachte verflaag perfect droog is alvorens een volgende laag product aan te brengen.

VOORWAARDEN VOOR DE APPLICATIE

Om condensvorming te voorkomen, dient de temperatuur van het oppervlak minstens 3° C boven nul te zijn. Tijdens het aanbrengen en het uitharden dient de omgevingstemperatuur niet lager dan 15° C en niet hoger dan 30° C te zijn en dient de minimale temperatuur van het oppervlak niet lager dan 10°C te zijn, omdat de uithardingstijd bij lage temperaturen aanzienlijk toeneemt.

Het is af te raden het product bij een hogere relatieve luchtvochtigheid dan 80% aan te brengen. Het is belangrijk de thermohygometrische controle dicht bij het te bewerken oppervlak uit te voeren. Zorg voor voldoende ventilatie wanneer de coating in gesloten ruimten wordt aangebracht.

Opslag

Niet blootstellen aan lucht en extreme temperaturen. Voor een maximale houdbaarheid in het blik is het raadzaam te controleren of de verpakking goed gesloten is tijdens de opslag en of de temperatuur tussen 10 °C en 35 °C ligt. Niet blootstellen aan direct zonlicht.



YachtCoatings
ALTURA UV
TECHNISCH GEGEVENSBLAD

Veiligheidsvoorschriften

Houd u aan de bepalingen van de plaatselijke veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk. Vermijd bijvoorbeeld contact met de huid. Werk op goed geventileerde plaatsen en gebruik, in gesloten ruimten, ventilatoren, afzuig- en afvoersystemen. Gebruik tijdens het aanbrengen geschikte beschermingsmiddelen (maskers, handschoenen, bril, enz.). Lees voor gebruik de paragrafen 7-8 van het veiligheidsinformatieblad (SDS).

INSTRUCTIES VOOR HET VERWIJDEREN VAN PRODUCT EN VERPAKKING

Lege verpakkingen die biociden bevatten: verwijder lege verpakkingen in overeenstemming met de afvalwetgeving, bijvoorbeeld door ze naar het recyclingcentrum te brengen.

Verpakkingen die het ongebruikte product bevatten: Het niet gebruikte product verwijderen overeenkomstig de afvalwetgeving voor dergelijk afval, bijvoorbeeld door het naar een recyclingcentrum te brengen, recycling van verpakkingen is in dit geval verboden. Niet in de riolering of waterlopen lozen. Het blik van het product mag niet in de open lucht gelaten worden en moet bewaard worden bij een temperatuur tussen 10°C en 35°C. Niet blootstellen aan de zon.

Opmerkingen

De opgegeven waarden in deze technische fiche kunnen geringe variaties vertonen van de ene partij tot de andere.

Het aangebrachte product niet in contact brengen met water of chemicaliën en niet blootstellen aan mechanische spanning voordat het is uitgehard. De natte laagdikte geldt voor het onverdunde product. In geval van verdunning neemt deze waarde toe. Bovenstaande informatie berust op nauwkeurige laboratoriumproeven en praktische ervaring, maar aangezien het product voornamelijk zonder toezicht van de fabrikant wordt gebruikt, kan Boero Bartolomeo S.p.A. slechts de kwaliteit ervan garanderen. De informatie in dit blad is onderhevig aan herziening door de onderneming. Voor verduidelijkingen, updates of nadere informatie kunt u het beste rechtstreeks contact opnemen met Boero Bartolomeo S.p.A. Dit informatieblad annuleert en vervangt alle voorgaande informatie.



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