

J9 Combinatie hoogglans vernissysteem op kaal hout boven de waterlijn



Producten

Epifanes PP Vernis Extra (nerfvervulling en laagopbouw)

Epifanes Bootlak blank / vernis met extra UV filter (extra UV bescherming voor exterieur)

Productomschrijvingen

1. Tweecomponent sneldrogende hoogvullende grondvernis. 2. Een klassieke ééncomponent jachtvernis met extra UV filter. Prettige verwerking en optimale vloeijing. Hoge vaste stof gehalte, een bijzonder hoge bolle glans, een zeer langdurig glansbehoud en is weer- en waterbestendig. Geeft de benodigde elasticiteit op werkend hout

Geschikte houtsoorten

Mahonie, Meranti, Oregon Pine, Grenen, teak, Iroco

Voorbehandeling

Algemeen

Het hout moet altijd vetvrij en droog zijn voordat vernis kan worden aangebracht

Ontvetten

Epifanes Reinigingsthinner of Epifanes 1-C SPUITVERDUNNING. Vettige houtsoorten, zoals Teak en Iroco, meermaals grondig ontvetten met Epifanes Reinigingsthinner. Gebruik meerdere schone doeken en laat de ontvetter goed uitdampen. Gebruik geen water!

Schuren

Schuur het hout in opvolgende schuurgangen met P100 t/m P220. Oneffen hout eerst grof voorschuren met P60-P80. Schuur altijd in de nerfrichting, verwijder het schuurstof en ontvet nogmaals.

Verkleurd hout

Voor een warmere houtkleuring kunnen na de voorbehandeling 1 tot 3 lagen Epifanes Mahoniebeits of Epifanes Teakbeits op het kale hout worden aangebracht.

Opbouw systeem	Stap 1	stap 2	stap 3
Product	EPIFANES PP Vernis Extra	EPIFANES PP Vernis Extra	EPIFANES Bootlak blank / Vernis
Aantal lagen	1	4 of meer (afh. van open houtnerf)	3 of meer
Droogtijd per laag @ 20°C.	2-3 uur	2-3 uur	24 uur
Verdunning	EPIFANES Verdunning voor PP Vernis Extra	EPIFANES Verdunning voor PP Vernis Extra	EPIFANES Verfverdunning
Verdunningspercentage	25%	0-5%	0-5%
Schuurgrofte	P220 – droog	P220 - droog	P400 - nat / Scotch Brite
Opmerkingen	Voor impregnering deze eerste laag 25% verdunnen.	Nerfvervullende lagen. Bij open houtnerf kunnen meer opbouwlagen nodig zijn. Uiteindelijk de laatste laag na 24 uur schuren.	Deze 3 ééncomponent aflaklagen geven de benodigde extra UV-bescherming. Meer aflaklagen geven een diepere glans, betere UV bescherming en verhogen de levensduur van de vernis.

Opmerkingen m.b.t. de levensduur van het systeemopbouw

Vernissystemen zijn meerlaagse systemen. Voor hechting diep in de houtnerf worden eerst verdunde impregneerlagen aangebracht. Vervolgens komen hierover meerdere onverdunde ééncomponent aflaklagen. Deze opbouwlagen zorgen voor een glad oppervlak en geven de nodige extra UV bescherming. Zorg daarom altijd voor voldoende opbouwlagen. Het vernissysteem is hierdoor optimaal beschermd en zal veel langer blijven glanzen. Bij onvoldoende laagdikte echter zal het vernissysteem "mager" tonen en slechts beperkte UV bescherming bieden.

Onderhoud

Ieder vernis- en oliesysteem heeft onderhoud nodig. Onderhoud dient uiterlijk plaats te vinden op het moment dat glansverlies geconstateerd wordt. Het tijdstip waarop en de mate waarin glansverlies optreedt, is afhankelijk van weersinvloeden en atmosferische (milieu) omstandigheden, waaraan het schip wordt blootgesteld. Uitstellen van onderhoud zal leiden tot verdere veroudering en uiteindelijk volledige onthechting van het vernissysteem. Om een vernissysteem in goede conditie te houden. Daarom elk jaar 2 of meer verse vernislagen aanbrengen.

Hiervoor het bestaande systeem ontvetten met Epifanes-1-C SPUITVERDUNNING en schuren met P240. Breng vervolgens de onderhoudslagen aan.