

J1 Traditioneel ééncomponent vernissysteem op kaal hout boven de waterlijn



Product Epifanes Vernis / Bootlak Blank met extra UV filter

Productomschrijving Een klassieke ééncomponent jachtvernis met extra UV filter. Prettige verwerking en optimale vloeiing. Hoge vaste stof gehalte, een bijzonder hoge bolle glans, een zeer langdurig glansbehoud en is weer- en waterbestendig.

Geschikte houtsoorten Mahonie, Meranti, Oregon Pine, Grenen

Voorbehandeling

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

Ontvetten Epifanes Reinigingsthinner of Epifanes 1-C Spuitsverdunding. Gebruik meerdere schone doeken en laat de ontvetter goed uitdampen .

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** **Stap 4**

| Product | EPIFANES Bootlak Blank / Vernis | EPIFANES Bootlak Blank / Vernis | EPIFANES Bootlak Blank / Vernis | EPIFANES Bootlak Blank / Vernis |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Aantal lagen | 1 | 1 | 1 | Minimaal 4 |
| Droogtijd per laag @ 20°C. | 24 uur | 24 uur | 24 uur | 24 uur |
| Verdunding | EPIFANES Verfverdunding | EPIFANES Verfverdunding | EPIFANES Verfverdunding | EPIFANES Verfverdunding |
| Verduunningspercentage | 40-50% | 15-25% | 10-15% | 0-5% |
| Schuurgrofte | P220 – droog | P220 - droog | P280 – droog | P400 - nat / Scotch Brite |
| Opmerkingen | Dit is de 1 ^e impregneerlaag. Sterk verdunnen voor optimale impregnering. De natte laag evt. inschuren met P220 nat zonder water en vervolgens afmetten. Het inschuren drukt de houtnerf terug en zorgt voor een geslotener oppervlak | Dit is de 2 ^e impregneerlaag. Handmatig licht schuren in de nerfrichting. | Dit is de 3 ^e impregneerlaag. Handmatig licht schuren in de nerfrichting. | Deze 4 ^e opbouwlagen zijn voor een vernissysteem het minimaal nodig voor de levensduur van het systeem. Voor een diepere glans betere UV bescherming en langer glansbehoud worden meer lagen aan-geraden. |

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 afklagen. Deze opbouwlagen zorgen voor een glad oppervlak en geven de nodige 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 lakwerk 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 Spuitsverdunding en schuren met P240. Breng vervolgens de onderhoudslagen aan.