

Tweecomponent vernissysteem op kaal hout (mahonie / merantie)

Algemene voorbehandeling van hout

Zorg ervoor dat het kale hout droog en vetvrij is. Vettige, harsrijke soorten als grenen en Oregon Pine moeten eerst goed ontvet worden voordat er lak of beits op kan worden aangebracht. Kaal hout ontvetten met Epifanes 1-C SPUITVERDUNNER of wasbenzine en goed laten uitdampen. Schuur het kale hout eerst grof met droogschuurpapier nr. 60-80 en vervolgens in opvolgende schuurgangen met droogschuurpapier oplopend van nr. 100 t/m nr. 220. Schuur altijd in de nerfrichting. Verwijder al het schuurstof en ontvet nogmaals.

Aankleuren van kaal hout

Voor het verkrijgen van een warme mahoniekleur op verbleekt mahoniehout kunnen 1 tot 3 lagen Epifanes Mahoniebeits worden aangebracht. De beits voor gebruik goed schudden en aanbrengen in dunne lagen met een slappe langharige kwast in de richting van de houtnerf. Epifanes Mahoniebeits is dun en trekt snel in het hout. Werk daarom in kleine stappen en voorkom vlekken. Laat elke laag Mahoniebeits minimaal 2 uur drogen (18°C.). Epifanes Mahoniebeits is overschilderbaar met zowel één- als tweecomponent vernissen.

Product: Epifanes Poly-urethane Blank met UV filter



Tweecomponent hoogglans UV vernissysteem op kaal hout boven de waterlijn

	Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Product	EPIFANES Poly-urethane blank	EPIFANES Poly-urethane blank	EPIFANES Poly-urethane blank	EPIFANES Poly-urethane blank
Aantal lagen	1	1	1	Minstens 2
Verdunning	EPIFANES Poly-urethane kwastverdunning	EPIFANES Poly-urethane kwastverdunning	EPIFANES Poly-urethane kwastverdunning	EPIFANES Poly-urethane kwastverdunning
Percentage	10-15%	10-15%	5-10%	0-5%
Droogtijd per laag bij 18° C	24 uur	24 uur	24 uur	24 uur
Schuren met	P220 - droog	P220 - droog	P360 - droog	P400 - nat
Opmerkingen	Voor impregnering deze eerste laag 10-15% verdunnen.	Dit is de 2 ^e impregneerlaag. Deze 2 ^e laag binnen 48 uur na de 1 ^e laag aanbrengen. Na 48 uur altijd licht schuren.	Let op: voor elke PU laag geldt: tussen 24-48 uur zonder tussenschuren aanbrengen. Na 48 uur altijd licht schuren.	Meer lagen geven een diepere glans en verlengen de levensduur van de vernis. Na 48 uur licht schuren.

Ieder vernissysteem 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.