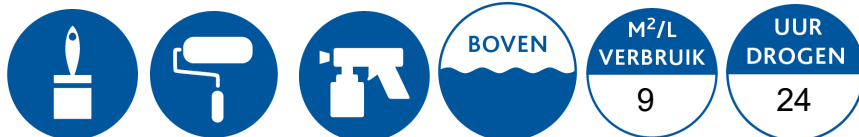




Technische informatie

Epifanes Matlak Zwart

Eéncomponent zwarte matlak voor binnen en buiten



PRODUCTOMSCHRIJVING

Een ééncomponent zwarte matte aflak met uitstekende. Slijtvast, chemicaliën en alcoholbestendig. aflak met een aangename halfglans. Mooie vloeiing, slijtvastheid en optimale bescherming tegen alcohol en huishoudchemicaliën.

Toepassingsgebieden:

Interieur

Over geschikte primer en/of aflaklagen op polyester, hout, staal en aluminium.

Exterieur

Als esthetische eindlaag over een totaal beschermend verfsysteem (= primer + hoogglans aflak) boven de waterlijn

Bestaande verfsystemen

Geschikt voor onderhoud op goed hechtende één- en tweecomponent verfsystemen boven de waterlijn.

PRODUCTINFORMATIE

Type	Luchtdrogend
Basis	Urethane / alkdhars
Glans	Mat 10%
Kleur	Zwart
Dichtheid bij 20°C.	920 gr. / dm³
Viscositeit bij 20°C.-65%	110 - 120 seconden seconden DIN-cup 4 mm
Vaste stof gehalte	51 ± 2 vol. %
VOS-gehalte	440 gram/liter
Verpakking	750ml.
Houdbaarheid	In onaangebroken originele verpakking ten minste 3 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C. en 30°C.
Aanbevolen laagdikte	60 - 70 µm nat = 30 - 35 µm droog
Verdunner kwast /roller	Epifanes Verfverdunding of goede kwaliteit terpentine
Verdunner spuit	Epifanes 1-C Spuitverdunding of goede kwaliteit wasbenzine
Verdunnen algemeen	Verdunding toevoegen na het oproeren. Hoeveelheid mede afhankelijk van temperatuur van het product en de omgeving. Vermijd oververdunding.
Verwerking	Langharige, slappe kwast - roller - conventionele spuit. Slappe, ovale kwasten van goede schilderskwaliteit. Mohair en geschikte moltopren schuimrollers.

Droogtijden bij 65% RLV	10°C.	15°C.	20°C.	25°C.
Stofdroog	4 uur	3 uur	2 uur	1.5 uur
Schuurbaar	48 uur	36 uur	24 uur	18 uur
Overschilderbaar	48 uur	36 uur	24 uur	18 uur

Bovenstaande droogtijden zijn indicatief bij 65% RLV en 35 µm droge laagdikte. Droging is mede afhankelijk van ventilatie en aangebrachte natte laagdikte. Hogere natte laagdikte zal leiden tot langere droogtijden. Vooral liggende vlakken kunnen hierdoor meer tijd nodig hebben om te drogen. Laat elke laag goed doordrogen.



Epifanes Matlak Zwart

Eéncomponent zwarte matlak voor binnen en buiten

Geschikte primer

Epifanes Multi Marine Primer, geschuurd met P180-220.
Elke primerlaag na droging schuren met droog schuurpapier P180-220.
Op **nieuw** aluminium eerst 1 dunne laag Epifanes Washprimer AQ aanbrengen

Polyester	Staal	Hout	Aluminium
1 - 2 primerlagen	3 primerlagen	1 - 2 primerlagen	1 - 2 primerlagen

VERWERKING/VERWERKINGSOMGEVING

Verwerksomgeving: Temperatuur minimaal 10°C. - maximaal 28°C.
Relatieve luchtvochtigheid minimaal 50% - maximaal 75%

Vóór en tijdens gebruik de bus goed roeren. Dit product niet nat-in-nat aanbrengen en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd om zakkens en problemen met de doordroging te voorkomen. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het verwerken en de droging van dit product. Vermijd verwerking in de volle zon of bij wind. Onder deze omstandigheden vindt (te) snelle verdamping van het oplosmiddel plaats wat een goede vloeijing kan verhinderen. De temperatuur van de verf, het oppervlak en de omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken. Indien de lak "trekt" kan tot 10% verdunning worden bijgevoegd

Richtlijnen voor verwerking met de luchtspuit

Volume verdunning	Spuitopening	Spuitdruk	Visco DIN-cup 4 mm
10-15%	1.3 mm - 1.5 mm	2 - 3 Bar	20-22 sec.

Schuren	Voor noodzakelijk hechting tussen lagen en een strak eindresultaat elke laag schuren met schuurpapier P220-240.
Systeemopbouw	Voor optimaal resultaat altijd twee of meer lagen Epifanes Matlak zwart aanbrengen. Tussen de lagen licht schuren met P320-360 droog schuurpapier. Eventueel verdunnen met Epifanes Verhverdunning.
Theoretisch rendement	9m ² per liter @ 35 µm droge laagdikte
Praktisch rendement	Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, omstandigheden tijdens de applicatie, kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object, enz.
Veiligheid	De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. Draag beschermende handschoenen en draag een filtermasker tijdens de verwerking. Voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens, zie veiligheidsinformatieblad.

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumonderzoek. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die wij hebben toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Desondanks kunnen wij niet zonder meer aansprakelijk worden gesteld voor het met dit product en het hiermee vervaardigd werk, aangezien het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren, die buiten onze invloed en beoordeling liggen. De afnemer/verwerker dient met de door hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit productinformatieblad zijn geldigheid.

W. Heeren & Zoon BV
Postbus 166
1430 AD Aalsmeer
tel. 0297 - 360366
info@epifanes.nl
www.epifanes.nl

EPIFANES
Yacht Coatings



verf.nl

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