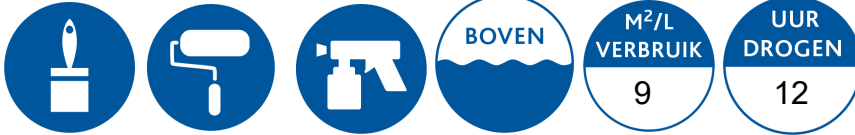


# Epifanes Matlak Zwart

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

<b>Type</b>	Luchtdrogend
<b>Basis</b>	Urethane / alkdhars
<b>Glans</b>	Mat 10%
<b>Kleur</b>	Zwart
<b>Dichtheid bij 20°C.</b>	920 gr. / dm <sup>3</sup>
<b>Viscositeit bij 20°C.-65%</b>	110 - 120 seconden seconden DIN-cup 4 mm
<b>Vaste stof gehalte</b>	51 ± 2 vol. %
<b>VOS-gehalte</b>	440 gram/liter
<b>Verpakking</b>	750ml.
<b>Houdbaarheid</b>	In onaangebroken originele verpakking ten minste 3 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C. en 30°C.
<b>Aanbevolen laagdikte</b>	60 - 70 µm nat = 30 - 35 µm droog
<b>Verdunner kwast /roller</b>	Epifanes Verfverdunding of goede kwaliteit terpentine
<b>Verdunner spuit</b>	Epifanes 1-C Spuitverdunding of goede kwaliteit wasbenzine
<b>Verdunnen algemeen</b>	Verdunding toevoegen na het oproeren. Hoeveelheid mede afhankelijk van temperatuur van het product en de omgeving. Vermijd oververdunding.
<b>Verwerking</b>	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	2 uur	1 uur	30 minuten	20 minuten
Schuurbaar	36 uur	24 uur	12 uur	10 uur
Overschilderbaar	36 uur	24 uur	12 uur	10 uur

Bovenstaande droogtijden zijn indicatief bij 65% RLV en 45 µm droge laagdikte. Droging is mede afhankelijk van ventilatie en aangebrachte natte laagdikte. Zorg ervoor dat oplosmiddel niet in de bilge blijft hangen door de bilge goed te ventileren. 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

**Verwerkingsomgeving: 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 plaat 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.

<b>Schuren</b>	Voor noodzakelijk hechting tussen lagen en een strak eindresultaat elke laag schuren met schuurpapier P220-240 .
<b>Systeemopbouw</b>	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 Verfdunning.
<b>Theoretisch rendement</b>	9m <sup>2</sup> per liter @ 45 µm droge laagdikte
<b>Praktisch rendement</b>	Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, omstandigheden tijdens de applicatie, kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object, enz.
<b>Veiligheid</b>	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