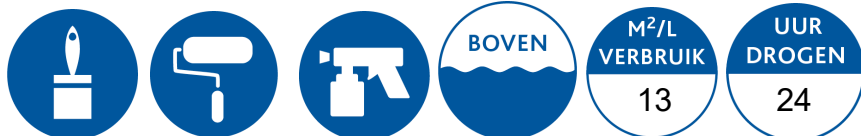


Epifanes Satin Finish

Eéncomponent zijdeglans aflak voor binnen en buiten



PRODUCTOMSCHRIJVING

Een ééncomponent aflak met een aangename halfglans. Mooie vloeiing, slijtvastheid en optimale bescherming tegen alcohol en huishoudchemicaliën.

Toepassingsgebieden: Voor interieuroepassing als halfglans afwerking op polyester, staal, hout en aluminium op een geschikt primer system. Voor toepassing buiten boven de waterlijn, als halfglans afwerking over een hoogglans verfsysteem. Tevens geschikt voor onderhoud op goed hechtende één- en tweecomponent verfsystemen boven de waterlijn.

PRODUCTINFORMATIE

Type	Luchtdrogend
Basis	Urethane / alkdhars
Glans	Zijdeglans
Kleur	Wit - overige kleuren op aanvraag
Dichtheid bij 20°C.	1.00 - 1.35 gr. / dm ³
Viscositeit bij 20°C.-65%	110 - 120 seconden seconden DIN-cup 4 mm (afhankelijk van kleur)
Vaste stof gehalte	60 ± 2 vol. %
VOS-gehalte	416 - 438 gram / liter (afhankelijk van kleur)
Verpakking	750ml. Overige kleuren ook eventueel in 2000ml.
Houdbaarheid	In onaanbroken 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 = 35 - 50 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, ovale kwasten van goede schilderskwaliteit. Mohair en geschikte moltopen schuimrollers en conventionele spuit.

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 45 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 Satin Finish

Eéncomponent zijdeglans aflak voor binnen en buiten

Geschikte primer

Na voorbehandeling van de ondergrond:

Epifanes Multi Marine Primer, geschuurd met P180-220. Eerste primerlaag op kale ondergronden altijd 20-25% verdunnen en 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 voor exterieur

Voor verwerking buiten na de primerlagen eerst minimaal 2 lagen Epifanes Mono-urethane Jachtlak aanbrengen. Deze hoogglans laklagen werken als waterafstotende sealer voor de primerlagen. Hoogglanslagen na droging schuren met P360-400.

VERWERKING/VERWERKINGSOMGEVING

Verwerkingsomgeving: Temperatuur minimaal 8°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 Satin Finish aanbrengen. Tussen de lagen licht schuren met P320-360 droog schuurpapier. Eventueel verdunnen met Epifanes Verfverdunning.

Theoretisch rendement

13m² per liter @ 40-45 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.