PRODUCTINFORMATIEBLAD

Epifanes Eiglans blank

Slijtvaste ééncomponent interieurvernis

Type	Luchtdrogend
Basis	Poly-urethane / Alkydhars
Eigenschappen	Sneldrogende, slijtvaste ééncomponent interieurvernis op basis van poly-urethaan/alkydhars. Zeer aangename zijdeglans, mooie uitvloeiing en goed bestand tegen water en spatten van alcohol en huishoudchemicaliën.
Toepassing	Als zijdeglanzende interieurvafwerking over één- en tweecomponenten hoogglans vernissen. Onderhoud van bestaande één- en tweecomponenten interieursystemen.
Kleur	Transparant amber
Glans	zijdeglans
Dichtheid bij 20°C.	911 gr. / dm³
Viscositeit	100 seconden DIN-cup 4 mm
Vaste stof gehalte	40 ± 2 vol. %
VOS-gehalte	427 gram / liter
Verpakking	500ml. - 1000ml. - 5000ml.
Houdbaarheid	Ten minste 3 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5° en 30° C. in onaangebroken originele verpakking
Verwerkingscondities tijdens applicatie en droging	Temperatuur minimaal 8°C. - maximaal 30°C. Relatieve luchtvochtigheid minimaal 50% - maximaal 85%
Verdunner kwast	Epifanes Verfverdunning of goede kwaliteit terpentine
Verdunner spuit	Epifanes 1-C Spuitverdunning of goede kwaliteit wasbenzine
Verdunnen algemeen	Hoeveelheid verdunning is mede afhankelijk van temperatuur van het product en de omgeving. Vermijd oververdunning.
Verwerking	Langharige slappe kwast en conventionele luchtspuit
Aanbevolen laagdikte per laag	70 µm nat = 30 µm droog
Verwerkingsvoorschriften	Breng dit product niet nat-in-nat aan en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd om zakkers en problemen met de doordroging te voorkomen. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het verwerking en droging van de verf. Vermijd het aanbrengen van verf in volle zon of wind. Onder deze omstandigheden vindt snelle verdamping van oplosmiddel plaats wat een goede vloeiing van de verf kan verhinderen. Temperatuur van vernis, object en omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken.
Theoretisch rendement	13 m² per ltr. @ 30 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.

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

Epifanes Eiglans blank

Slijtvaste ééncomponent interieurvernis

Applicatie details

	Luchtspuit	kwast
Volume verdunning	10 - 15 %	0-5%
Spuitopening	1.5 mm - 1.8 mm	
Spuitdruk	2-3 Bar	
Viscositeit DIN-cup 4 mm	20 - 24 sec.	

Droogtijden bij 20°C. / 65% RLV en 30 µm droge laagdikte

Stofdroog	Schuurbaar	Overschilderbaar
1 uur	12 uur	12 uur

Aanbevolen systeemopbouw

Product	Aantal lagen	Verdunnen met	%	Droogtijd per laag bij 18° C.	Schuren met	Opmerkingen
EPIFANES Vernis / Bootlak blank	1	EPIFANES Verfverdunning	50	24 uur	220 droog	De natte laag evt. inschuren met 220 waterproof schuurpapier zonder water en vervolgens afmessen. Lagen aanbrengen met langharige, slappe kwast.
EPIFANES Vernis / Bootlak blank	1	EPIFANES Verfverdunning	25	24 uur	220 droog	Handmatig schuren in de nerfrichting.
EPIFANES Vernis / Bootlak blank	1	EPIFANES Verfverdunning	15	24 uur	280 droog	Handmatig schuren in de nerfrichting.
EPIFANES Eiglans blank	2	EPIFANES Verfverdunning	0-5	12 uur	400 nat	Handmatig schuren in de nerfrichting.
totaal aantal lagen	5					

Verwerkingsadviezen

Indien de vernis “trekt”, kan tot 10% verdunning worden bijgevoegd. Werk altijd in richting van de houtnerf. Eventueel kan nerfvulling ook met Epifanes Hardhoutolievernis worden bereikt.

Veiligheid

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. 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 stipt 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.

September 2012

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