

Heerenlux Zijdeglans Aflak Krasvast

Eéncomponent zijdeglans aflak voor binnen en buiten

Type	Luchtdrogend
Basis	Urethane / Alkydhars
Eigenschappen	Professionele aromaatvrije zijdeglans aflak. Mooi vloeiend vermogen en uitstekende kras- en slijtvastheid. Optimale bescherming tegen alcohol en huishoudchemicaliën.
Toepassing	Als halfglans afwerking op nieuw werk binnen op hout, staal en non-ferro metalen in combinatie met Heerenlux Grondverf of Hemyline Snelgrond WK. Voor toepassing buiten als halfglans afwerking over een hoogglans verfsysteem. Tevens geschikt voor toepassing op goed hechtende één- en tweecomponent verfsystemen.
Arbo-classificatie	Oplosmiddelrijk. Voldoet voor professioneel gebruik <u>binnen</u> niet aan ARBO
Kleur	Op aanvraag
Glans	zijdeglans
Dichtheid bij 20°C.	1,00 - 1,35 kg. / dm ³ (afhankelijk van kleur)
Viscositeit bij 20°C.	110-120 seconden DIN-cup 4 mm (afhankelijk van kleur)
Vaste stof gehalte	60 ± 2 vol. %
VOS-gehalte	416 - 438 gram / liter (afhankelijk van kleur)
Verpakking	1000ml. - 2500ml.
Houdbaarheid	Ten minste 2 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	Goede kwaliteit terpentine
Verdunner spuit	Goede kwaliteit wasbenzine
Verdunnen algemeen	Hoeveelheid verdunning is mede afhankelijk van temperatuur van het product en de omgeving. Vermijd oververdunning.
Verwerking	Kwast - Slappe, langharige kwast van goede schilderskwaliteit. Verfroller - Mohair en of geschikte moltoprenroller Conventionele luchtspruit
Aanbevolen laagdikte per laag	60-70 µm nat = 40-45 µm droog
Verwerkingsvoorschriften	Breng dit product niet nat-in-nat aan en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd om zakkens 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 vloeijing van de verf kan verhinderen. Temperatuur van aflak, object en omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken.
Theoretisch rendement	13 m ² per ltr. @ 40 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.

Heerenlux Zijdeglans Aflak Krasvast

Eéncomponent zijdeglans aflak voor binnen en buiten

**Droogtijden bij 20°C. / 65% RLV
en 40 µm droge laagdikte**

Stofdroog	Schuurbaar	Overschilderbaar
2 uur	24 uur	24 uur

Ondergrond condities

Algemeen - Schoon, ontvet, droog, geschuurd.

In water oplosbare vervuiling verwijderen door grondig te spoelen met schoon leidingwater. Was, olie en overige vettige vervuiling verwijderen door grondig reinigen. Kale ondergronden na voorbehandeling voorzien van één of meer lagen Heerenlux Grondverf of Hemeyline Snelgrond WK.

Kale ondergronden

Grondig ontvet met wasbenzine of thinner en goed geschuurd:

Hout: P180-220 droog, staal/non-ferro metalen: P60-80 droog.

Eerste laag grondverf ca. 20-25% verdund aanbrengen voor optimale impregnering van de ondergrond. Elke laag na droging schuren met droog schuurpapier P180-220.

Hout	Staal	Non-ferro metalen
Heerenlux Grondverf 1-2 lagen	Heerenlux Snelgrond 3 lagen	Heerenlux Snelgrond 1-2 lagen

Bestaande, goed hechtende aflaklagen

Grondig ontvet met wasbenzine of met water + ammonia en geschuurd met P220 droog schuurpapier.

Aanbevolen systeemopbouw

Voor verwerking buiten eerst 1 of meer lagen Heerenlux Hoogglans Aflak aanbrengen. Deze hoogglans laklagen werken als waterafstotende sealer voor de primerlagen. Hoogglanslagen na droging schuren met P360-400.

Applicatie details

	Luchtspuit	Kwast / roller
Volume verdunning	10 - 15 %	0-10%
Spuitopening	1.3 mm - 1.5 mm	
Spuitdruk	2-3 Bar	
Viscositeit DIN-cup 4 mm	20 - 22 sec.	

Verwerkingsadviezen

Voor optimaal resultaat altijd twee of meer lagen Heerenlux Zijdeglans Aflak aanbrengen. Tussen de lagen licht schuren met P320-360 droog schuurpapier. Eventueel verdunnen met 0-10 % terpentine.

Veiligheid

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende de 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 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.

Juni 2014