

Heerenlux Glanzende Systeemverf

Professionele ééncomponent grond- en eindaflak

Type	Luchtdrogend				
Basis	Alkyhars				
Eigenschappen	Een aromaatvrije, luchtdrogende, vochtregulerende schilderslak op basis van alkydhars. Heeft een hoge dekkraft, uitstekende kantendekking en weervastheid. Zeer goede directe hechting op hout.				
Toepassing	Voor nieuw werk op hout en onderhoud van bestaande ééncomponent regulerende verfsystemen.				
ARBO-Classificatie	OPLOSMIDDELARM. Voldoet voor professioneel gebruik binnen <u>niet</u> aan ARBO				
Kleuren	Op aanvraag				
Glans	Hoogglans.				
Dichtheid bij 20°C. / 65% RLV	1,20 kg/dm ³				
Viscositeit bij 20°C. / 65% RLV	40 seconden DIN-cup 6 mm				
Vaste stofgehalte	65 ± 2 vol. %				
VOS gehalte	291 gram/liter				
Verpakking	1000ml. - 2500ml.				
Houdbaarheid	Ten minste 2 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5° en 30° in onaangebroken originele verpakking.				
Verwerkingscondities tijdens applicatie en droging	<table border="0"> <tr> <td>Temperatuur</td> <td>minimaal 5°C. - maximaal 28°C.</td> </tr> <tr> <td>Relatieve luchtvochtigheid</td> <td>minimaal 50% - maximaal 75%</td> </tr> </table> <p>Temperatuur van de ondergrond moet minimaal 3 °C. boven het dauwpunt liggen.</p>	Temperatuur	minimaal 5°C. - maximaal 28°C.	Relatieve luchtvochtigheid	minimaal 50% - maximaal 75%
Temperatuur	minimaal 5°C. - maximaal 28°C.				
Relatieve luchtvochtigheid	minimaal 50% - maximaal 75%				
Verdunner kwast /verfroller	Goede kwaliteit terpentijn				
Verdunnen algemeen	Verdunning toevoegen na het oproeren. Hoeveelheid mede afhankelijk van temperatuur van het product en de omgeving.				
Verwerking	<p>Kwast - Slappe, langharige ovale kwasten van goede schilderskwaliteit. Verfroller - Mohair en/of geschikte moltopen rollers.</p> <p>Voor laagdikte opbouw bij voorkeur met kwast opbrengen en verdelen. Eventueel met roller licht narollen.</p>				
Aanbevolen laagdikte per laag	60 µm nat = 40 µm droog				
Verwerkingsvoorschriften	Vóór gebruik de bus goed roeren. Breng dit product niet nat-in-nat aan brengen en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd om zakkens en problemen met de doordroging te voorkomen. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens verwerking en droging van de verf. Temperatuur van verf, object en omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken.				
Theoretisch rendement	16 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 Glanzende Systeemverf

Professionele ééncomponent grond- en eindaflak

Systeemopbouw

Voorlakken met ca. 10% verdunde Heerenlux Glanzende Systeemverf Aflak. Voor optimale duurzaamheid en langdurig glansbehoud buiten dient 100–120 µm droge laagdikte Heerenlux Glanzende Systeemverf te worden aangebracht. Dit komt overeen met 3 lagen (kwast applicatie) of 4 lagen met de roller. Voor verwerking binnen kan worden volstaan met 70-80 µm droge laagdikte (2 lagen).

Voor noodzakelijke hechting en een strak eindresultaat tussen de lagen licht schuren met waterproof schuurpapier P360 of fijner

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

Stofdroog	Schuurbaar	Overschilderbaar
2-3 uur	16 uur	16 uur

Bij hogere laagdikten kan de droogtijd afwijken.

Ondergrondcondities

Algemeen - Schoon, ontvet, droog, geschuurd . In water oplosbare vervuiling verwijderen door grondig te spoelen met schoon leidingwater. Was, olie en overige vette vervuiling verwijderen door grondig reinigen.

Hout	Staal	Non-ferro Metalen
Heerenlux Glanzende Systeemverf 1-2 lagen	Heerenlux Snelgrond 3 lagen	Heerenlux Snelgrond 1-2 lagen

Kaal hout - Grondig ontvetten met wasbenzine of thinner en goed schuren met P180-220 droog. Eerste laag Heerenlux Systeemverf 10-15 % verdund aanbrengen voor optimale impregnering van de ondergrond.

Kaal staal/non-ferro metalen - Grondig ontvetten met wasbenzine of thinner en grof schuren met P60-80 droog. Staal moet roestvrij zijn. Voor roestwering eerst 2-3 lagen Heerenlux Snelgrond aanbrengen. Eerste primerlaag 20-25% verdund aanbrengen voor optimale impregnering van de ondergrond. Elke primerlaag na droging schuren met droog schuurpapier P180-220 .

Bestaande, goed hechtende aflaklagen - Grondig ontvet met wasbenzine of met water + ammonia en geschuurd met P220 droog schuurpapier.

Overschilderbaarheid

Na ontvetten en schuren met P 220-280 met:
Heerenlux Hoogglans Aflak - Heerenlux Zijdeglans Aflak

Veiligheid & milieu

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 van dit product

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