

Heerenlux High Solid Silicon Hoogglans Aflak

Harde, krasvaste ééncomponent aflak

Type	Luchtdrogend				
Basis	Gemodificeerde alkyhars				
Eigenschappen	Buitengewoon duurzame hoogglanslak voor buiten met een laag aandeel aan oplosmiddelen. De uitgebalanceerde bindmiddelcombinatie geeft een sneldrogende, kleurvaste aflak met uitstekende vloeiing, kras- en slijtvastheid, elasticiteit, hoge dekkraft. Optimale bescherming met zeer langdurig glansbehoud. Tevens minimale vuilaanhechting en niet-vergelende eigenschappen.				
Toepassing	Op nieuw werk in combinatie met Heerenlux High Solid Grondverf-Primer. Ook zeer geschikt voor onderhoud van goed hechtende 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	0.95 - 1.30 kg/dm ³ (afhankelijk van kleur)				
Viscositeit bij 20°C. / 65% RLV	50 seconden ISO-cup 6 mm afhankelijk van kleur				
Vaste stofgehalte	68 ± 2 vol. %				
VOS gehalte	295 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 graden 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 / roller	Goede kwaliteit terpentijn				
Verdunnen algemeen	Uitsluitend verdunnen bij ongunstige verwerkingscondities. 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 kwaliteit</p> <p>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	60-65 µm nat = 40-45 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.				

Heerenlux High Solid Silicon Hoogglans Aflak

Harde, krasvaste ééncomponent aflak

Theoretisch rendement

15 m² per ltr @ 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.

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

Stofdroog	Schuurbaar	Overschilderbaar
3 uur	24 uur	24 uur

Bij hogere natte laagdikte kan de droogtijd langer zijn.

Ondergrond condities

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.

Kale ondergronden: na voorbehandeling voorzien van één of meer lagen Heerenlux High Solid Primerlagen.

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

Geschikte primer

Hout	Staal	Non-ferro Metalen
Heerenlux High Solid Grondverf 1-2 lagen	Heerenlux High Solid Grondverf 3 lagen	Heerenlux High Solid Grondverf 1-2 lagen

Applicatie details

Voorlakken met ca. 10% verdunde Heerenlux High Solid Silicon Hoogglans Aflak.

Aantal lagen

Voor optimale duurzaamheid en langdurig glansbehoud buiten dient 120-130 µm droge laagdikte te worden aangebracht. Dit komt overeen met 3 lagen (kwast applicatie) of 4 lagen met de roller.

Voor binnen kan worden volstaan met 70-80 µm droge laagdikte (2 lagen).

Schuurpapier

Voor noodzakelijke hechting en een strak eindresultaat tussen de lagen licht schuren met waterproof schuurpapier P400 of fijner.

Overschilderbaar met

Na ontvetten en schuren met P 220-280 met: Heerenlux High Solid 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

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik met terpentijn

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.