

Heerenlux Grondverf

Primer/ grondverf voor binnen en buiten

Type	Luchtdrogend
Basis	Alkydhars
Eigenschappen	Eéncomponent primer / grondverf voor kaal hout met sterk hechtende en hoog vullende eigenschappen. Uitstekend dekkend vermogen en goed schuurbaar. Zeer goede directe hechting op ontvet en geschuurd kaal hout.
Toepassing	Als primer / grondverf voor kaal hout in een ééncomponent verfsysteem binnen en buiten. Onderhoud van bestaande verfsystemen.
Arbo-classificatie	Oplosmiddelrijk. Voldoet voor professioneel gebruik <u>binnen</u> niet aan ARBO
Kleur	Op aanvraag
Glans	zijdeglans
Dichtheid bij 20°C.	1,35 kg. - 1,50 / dm ³ (afhankelijk van kleur)
Viscositeit bij 20°C.	35 seconden DIN-cup 6 mm
Vaste stof gehalte	72 ± 2 vol. %
VOS-gehalte	326 gram / liter
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 - verfroller	Goede kwaliteit terpentine
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 moltopenroller.
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 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 vloeïng van de verf kan verhinderen. Temperatuur van aflak, object en omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken.
Theoretisch rendement	10-14 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 Grondverf

Primer/ grondverf voor binnen en buiten

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

Stofdroog	Schuurbaar	Overschilderbaar
2 uur	16 uur	16 uur

Ondergrond condities

Algemeen - Het hout moet droog en vetvrij zijn. Vochtgehalte hout maximaal 13%. Harsrijke houtsoorten, zoals grenen en Oregon Pine, ontvetten wasbenzine of thinner. Vettige houtsoorten, zoals teak en iroco meermaals ontvetten met thinner of aceton. In alle gevallen volledig laten uitdampen.

Kale ondergronden - Na ontvetten het kale hout glad schuren in de richting van de houtnerf met droogschuurpapier P60-80 en vervolgens in opvolgende schuurgangen met droog schuurpapier oplopend van P100 t/m P220. Hierna nogmaals ontvetten om dieper liggende vettigheid en/of vervuiling te verwijderen.

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

Aanbevolen systeemopbouw

Eerste laag Heerenlux Grondverf ca. 20-25% verdund aanbrengen voor optimale impregnering van de ondergrond. Afhankelijk van de zuigkracht van het hout 1 of meer lagen aanbrengen. Eventueel 0-10% verdunnen met terpentine. Elke grondlaag na droging schuren met droog schuurpapier P180-220.

Overschilderbaarheid

Na ontvetten en schuren met P180-220 droog:
Heerenlux Hoogglans Aflak krasvast
Heerenlux Zijdeglans Aflak krasvast
Heerenlux Glanzende Systeemverf

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 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