

Heerenlux Snelgrond

Breed inzetbare primer/ grondverf voor binnen en buiten

Type	Luchtdrogend
Basis	Gemodificeerde epoxyesterhars
Eigenschappen	Universeel toepasbare ééncomponent primer met goede corrosiewerende werking. Zeer snel drogend. Hoog dekkend vermogen, goed vullende eigenschappen op hout, uitstekende roestwering op staal, sneldrogend en goed schuurbaar.
Toepassing	Als primer/grondverf voor kaal staal, zink, verzinkt staal, hout aluminium en hard PVC 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. / dm ³
Viscositeit bij 20°C.	40 seconden DIN-cup 6 mm
Vaste stof gehalte	55 ± 2 vol. %
VOS-gehalte	445 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 10°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 moltopenroller Conventionele luchtspuit
Aanbevolen laagdikte per laag	80 µm nat = 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 vloeïing van de verf kan verhinderen. Temperatuur van aflak, object en omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken.
Theoretisch rendement	8-10 m ² 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.

Heerenlux Snelgrond

Breed inzetbare primer/ grondverf voor binnen en buiten

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

Stofdroog	Schuurbaar	Overschilderbaar
15-30 minuten	4 uur	4 uur

Ondergrond condities

Algemeen - Ondergrond moet droog, geschuurd en vetvrij zijn.

Staal	Hout	Non-ferro metalen
Ontvetten met thinner of aceton	Ontvetten met thinner of wasbenzine	Ontvetten met thinner of aceton
Geschuurd P60	Geschuurd P220-240	Geschuurd P60
3 lagen	1-2 lagen afh. van houtnerf	1-2 lagen

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

Aanbevolen systeemopbouw

Eerste laag Heerenlux Snelgrond ca. 20-25% verdund aanbrengen voor optimale impregnering van de ondergrond. Opvolgende lagen eventueel verdunnen met 0-10 % terpentijn. Elke laag Heerenlux Snelgrond na droging schuren met droog schuurpapier P180-220.

Applicatie details

	Luchtspuit	Kwast / roller
Volume verdunding	10 - 15 %	0-5%
Spuitopening	1.5 mm - 2.0 mm	
Spuitdruk	2-3 Bar	
Viscositeit DIN-cup 4 mm	20 - 24 sec.	

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