AQUAMARYN

LINOLUX

WATERGEDRAGEN OP LIJNOLIEBASIS

LINOLUX AFLAK GLANS | PRODUCT INFORMATIE BLAD

Natuurlijke, professionele aflak op basis van lijnolie-emulsie versterkt met veresterde plantaardige olie.

Eigenschappen

- Waterverdunbaar
- Soepele verwerking
- Mooie glans
- Blijvend elastisch
- Vochtregulerend en houtvoedend
- Binnen en buiten
- Verkrijgbaar in vrijwel elke kleur

Profiel

LINOLUX AFLAK GLANS is een watergedragen lijnolie aflak met een mooie glans voor binnen en buiten. Ook te gebruiken als 'één-pot-systeemverf' (grondverf en aflak in één). Met een prima standvermogen en blijvende elasticiteit. Uitstekende dekkracht en een aangenaam glad oppervlak. Vochtregulerend en houtvoedend. Deze watergedragen natuurverf verwerkt even soepel en prettig als een klassieke standverf en ruikt bovendien aangenaam.

Samenstelling

Ons laboratorium is voortdurend op zoek naar de minst schadelijke en meest effectieve grondstoffen voor gezondheid en milieu. Op moment van publicatie geldt:

LINOLUX AFLAK GLANS WIT bevat min. 90% natuurlijke grondstoffen. (water, herwinbare plantaardige stoffen en minerale stoffen)

Bindmiddel	Veresterde plantaardige lijnolie-Standolie emulsie
Pigment	Titaanwit
Vulstof	Bariet
Hulpstof	Synthetische verdikker, Ammonia, conserveermiddel(MIT/BIT), polysiloxanen
Verdunning	Water

Technische gegevens

Verpakking	1, 2½ en 5l
Rendement	Ca. 10 – 12 m2/l, afhankelijk van de ondergrond
Stofdroog	Ca. 5 uur
Overschilderbaar	Na ca. 48 uur
Dichtheid	Ca. 1,3 kg/l
Glans	60 – 70 gloss units (60°) na doordroging
Vaste-stofgehalte	Ca. 63 %-gew, ca. 52 %-vol
VOS-gehalte	< 30 g/l voldoet aan ARBO; geschikt voor binnen.
Houdbaarheid	In gesloten verpakking minimaal 1 jaar houdbaar. Na opening beperkt houdbaar.

Bovenstaande technische specificaties gelden voor LINOLUX AFLAK GLANS WIT. Voor diverse kleuren kunnen afwijkingen gelden.

RIGO VERFFABRIEK
Dokweg 40
1976 CA IJmuiden
Nederland
T +31 (0) 255 54 84 48
E info@rigoverffabriek.nl
W www.rigoverffabriek.nl

LINOLUX
WATERGEDRAGEN OP LIJNOLIEBASIS

LINOLUX AFLAK GLANS | PRODUCT INFORMATIE BLAD

Ondergrond
Voor binnen (en buiten) op hout en (voorbehandeld) metaal. De ondergrond dient draagkrachtig, schoon, droog en vetvrij te zijn. vochtgehalte van het hout mag niet hoger zijn dan 18%. Scherpe kanten goed afronden(min. 5 mm.) Geveltimmerwerk moet voldoen aan de eisen, gesteld in de KVT '95.

Omstandigheden/verwerkingscondities
Product verwerken bij een omgevings- en ondergrond temperatuur tussen de 7 °C en 25 °C en een relatieve luchtvochtigheid van max. 85%. Ondergrond temperatuur moet ten minste 3˚C boven het dauwpunt liggen.

Verdunnen
LINOLUX AFLAK GLANS kan eventueel (2 – 5 %) worden verdund met water.

Gereedschap
Gebruik een kwast of roller. Het gereedschap vóór aandrogen met lauw water en eventueel met CLIEN-S specialreiniger reinigen.

Applicatie
- Voor en tijdens verwerking regelmatig goed oproeren. Bij het gebruik van meerdere verpakkingen voor gebruik mengen om eventuele verschillen in tint te voorkomen.
- Tussen de lagen mat schuren met fijn schuurpapier. Bij onderbreking van het werk het gereedschap in de verf laten staan en niet uitspoelen of in water bewaren.
- De verf hecht uitstekend op de meeste synthetische en watergedragen verven. Doe vooraf een hechtingsproef voor de zekerheid.

Nieuw werk: 2x geheel gronden met een AQUAMARYN GRONDVERF (zie het desbetreffende productinformatieblad) en vervolgens het geheel afschilderen, eventueel vooraf gegaan door 1 x geheel voorlakken met LINOLUX VOORLAK, met 1 - 2 lagen LINOLUX AFLAK GLANS. Bij gebruik als 'één-pot-systeemverf' minimaal 3 - 4 lagen aanbrengen.

Bestaand werk: Goed reinigen en ontvetten; ondeugdelijke verflagen verwijderen, intacte lagen mat schuren. Plaatselijk 2 x gronden met een AQUAMARYN GRONDVERF en vervolgens het gehele werk 2 x aflakken met LINOLUX AFLAK GLANS. Of plaatselijk 1 x gronden en 1 x geheel voorlakken met LINOLUX VOORLAK en vervolgens het geheel 1 – 2 x aflakken met LINOLUX AFLAK GLANS.

IJzer en staal behandeld
Goed reinigen en ontvetten; ondeugdelijke verflagen verwijderen, intacte lagen mat schuren. Plaatselijk 2 x voorbehandelen met een geschikte roestwerende primer volgens de specificaties van de leverancier en vervolgens 1 x plaatselijk gronden met een AQUAMARYN GRONDVERF. Daarna het geheel aflakken met 1 – 2 lagen LINOLUX AFLAK GLANS eventueel voorafgaand van 1 x geheel voorlakken met LINOLUX VOORLAK .

Onderhoud
De eerste maanden het schilderwerk regelmatig reinigen met schoon water om vuilaanhechting in de dan nog zachte laag te voorkomen. Net als een alkydverf zal een verf die lijnolie bevat vergelen in het donker.

Droging
Stofdroog	na ca. 5 uur
Kleefvrij	na ca. 6 uur
Overschilderbaar	na ca. 48 uur

Droogtijden gelden bij 20°C, 65 % RLV, normale laagdikte en voldoende ventilatie. Een lagere temperatuur en/of hogere RLV vertraagt de droogtijd. Onder ongunstiger omstandigheden, bij grotere laagdiktes en op tanninehoudende houtsoorten (eiken, kersen, essen, iroko) MDF en western red cedar rekening houden met langere droogtijden.

Rendement
Ca. 10 -12 m2/l, afhankelijk van de ondergrond. Het rendement kan, afhankelijk van de ondergrond en de applicatiemethode, afwijken.

Levervorm
In 1, 2½ en 5l. Vrijwel elke kleur is leverbaar via ons kleurenmengsysteem.

Opslag/transport
Koel, maar vorstvrij bewaard in goed gesloten originele verpakking tenminste houdbaar tot 1 jaar na productiedatum. Na opening beperkt houdbaar.

Veiligheid
Product bevat drogende olie. Doeken e.d. met drogende olie kunnen door broei ontbranden: uitgevouwen laten drogen of onder water bewaren.

Buiten bereik van kinderen bewaren. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/d) is: 130 g/l. Dit product bevat max. 30 g/l VOS.

Zie voor meer informatie het bijbehorende veiligheidsinformatieblad.

Meer informatie
www.rigoverffabriek.nl - www.aquamaryn.nl

Helpdesk
Tel: +31 (0) 255 - 54 84 48

De verstrekte informatie in dit document is zorgvuldig samengesteld en correct op de datum van uitgifte.
Eventuele wijzigingen worden zonder nadere kennisgeving gepubliceerd in nieuwere versies.
Er kan geen aansprakelijkheid worden ontleend aan de gegevens in dit document;
de gebruiker dient zelf het materiaal te testen op geschiktheid voor de beoogde toepassing.
© AQUAMARYN - een merk van RIGO Verffabriek

AQUAMARYN
DUURZAME VERF