LINOLUX
WATERGEDRAGEN OP LIJNOLIEBASIS

LINOLUX GLANZLACK | MERKBLATT

Professioneller, natürlicher Endlack auf Basis von Leinölemulsion, mit esterisierten Ölen verstärkt.

Eigenschaften

- Wasserlöslich
- Geschmeidige Verarbeitung
- Schöne Hochglanz
- Dauerhaft elastisch
- Feuchtregulierend und holzernährend
- Im Hause so wie draußen
- In fast allen Farben erhältlich

Produktbeschreibung

LINOLUX GLANZLACK ist eine wassergetragene Leinölfarbe für Anwendung im Hause und draußen. Kann auch wie „Alles-in-einem" System angewendet worden. Mit ausgezeichnetes Standvermögen und dauerhafte Elastizität. Sehr gute Haftung und ein angenehm glatte Oberfläche. Feuchtregulierend und holzernährend. Diese wassergetragene natürliche Endlack lässt sich ebenso geschmeidig verarbeiten als eine klassische Standfarbe, und hat ein angenehmer Geruch.

Zusammensetzung

Unser Farblabor ist ständig auf der Suche nach den wenigst schädlichen und meist wirksamen Inhaltsstoffen. Zum Zeitpunkt der Ausgabe dieses Merkblatts gilt:

LINOLUX GLANZLACK besteht zu mindestens 90 % aus natürlichen Rohstoffen (Wasser, nachwachsende pflanzliche Stoffe und mineralische Stoffe).

Bindemittelart	Esterisiertes Pflanzenöl, Leinölstandöl
Pigment	Titanweiß
Füllstoff	Baryt
Hilfsstoff	Synthetischer Verdicker, Ammoniaklösung, Konservierungsmittel (MIT/BIT), polysiloxanen
Verdünnung	Wasser

Technische Daten

Gebindegrößen	1, 2½ und 5 l
Verbrauch	Ca. 10 – 12 m2/l, je nach Untergrund
Staubtrocken	Ca. 5 Std.
Überstreichbar	Nach ca. 48 Std.
Dichte	Ca. 1,3 kg/l
Glanzgrad	60 - 70 Glanzeinheiten (60°), nach Durchtrocknung
Feststoffgehalt	Ca. 63 Gew.-%, ca. 52 Vol.-%
VOC-Gehalt	< 30 g/l
Haltbarkeit	In geschlossenem Originalgebinde mindestens 1 Jahr haltbar. Nach dem Öffnen begrenzt haltbar.

Die obigen technischen Daten gelten für LINOLUX GLANZLACK WEISS. Für andere Farben (außer weiss) können andere Werte gelten.

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 GLANZLACK | MERKBLATT

Untergrund
Im Hause und draußen, auf Holz und (vorbehandeltes) Metall. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken und fettfrei sein. Nicht auf Holz mit einer Holzfeuchte von über 18 % verarbeiten. Scharfe Kanten gründlich abrunden (min. 5 mm). Fassadenzimmerarbeiten entsprechend KVT '95.

Umgebungsbedingungen
Untergrund- und Raumtemperatur müssen beim Verarbeiten und Trocknen zwischen 7°C und 25°C betragen. Relative Luftfeuchtigkeit von max.85 %. Der Temperatur der Untergrund soll mindestens 3°C über den Taupunkt liegen.

Verdünnen
LINOLUX GLANZLACK kann eventuell (2 – 5%) verdünnt worden.

Werkzeuge
Mit Pinsel oder Roller. Vor dem Antrocknen das Werkzeug mit Wasser und eventuell mit CLIEN-S Spezialreiniger reinigen.

Verarbeitung
- Vor und während der Verarbeitung regelmäßig gut umrühren.
- Bei Verwendung mehrere Packungen mischen Sie die am besten vor Gebrauch, zur Vermeidung eventueller Tintenunterschied.
- Zwischen zwei Schichten matt schmirgeln mit feinem Schmirgelpapier. Bei Unterbrechung der Arbeit das Werkzeug in die Farbe stehen lassen, nicht spülen oder in Wasser aufbewahren.
- Die Farbe haftet ausgezeichnet auf den meisten synthetischen und wassergetragenen Farben. Zur Sicherheit zuerst eine Haftprobe nehmen.

Erstanstriche: 2 x komplett grundieren mit AQUAMARYN GRUNDFARBE (siehe das betreffende Merkblatt) und nachdem ganz ablacken mit 1 – 2 Schichten LINOLUX GLANZLACK, eventuell nach einen Zwischenschicht LINOLUX VORLACK. Beim Gebrauch wie ein „Alles-in-einem" System mindestens 3 - 4 Schichten.

Renovation: Gut reinigen und entfetten, unvollständigen Farbschichten entfernen, unbeschädigte Farbschichten matt schmirgeln. Lokal 2 x Grundieren mit einem AQUAMARYN GRUNDFARBE und nachdem das ganze Werk 2 x ablacken mit LINOLUX GLANZLACK. Oder lokal 1 x grundieren und 1 x LINOLUX VORLACK und dann das ganze Werk 1 – 2 Mahl ablacken mit LINOLUX GLANZLACK.

Eisen und Stahl (vorbehandelt): Gut reinigen und entfetten, unvollständigen Farbschichten entfernen, unbeschädigte Farbschichten matt schmirgeln. Lokal 2 x Grundieren mit einem geeignetem rostbeständigem Primer nach Vorgaben der Lieferant und nachdem 1 x Lokal Grundieren mit LINOLUX GRUNDIERUNG. Dann das ganze Werk 1 - 2 x ablacken mit LINOLUX GLANZLACK und eventuell vorhergehend ein Mahl das ganze werk vorlacken mit LINOLUX VORLACK.

Pflege
Die Malerarbeit den ersten Monaten regelmäßig mit Wasser reinigen um Eindringen von Schmutz in der nicht vollständig trockener Schicht zu verhindern. Wie auch bei Alkydlack wird eine Farbe die Leinöl erhält im dunklen gelber worden.

Trocknungszeit

Staubtrocken	nach ca. 5 Std.
Klebfrei	nach ca. 6 Std.
Überstreichbar	nach ca. 48 Std.

Die Trocknungszeiten gelten bei 20 °C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit, normaler Schichtdicke und ausreichendem Luftwechsel. Niedrigere Temperaturen und/oder eine höhere Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung. Bei andere Schichtdicke und auf tanninhaltenden Holzarten (wie Eichen, Kirschen, Eschen, Iroko), MDF und Western Red Cedar mit längeren Trockenzeiten rechnen.

Ergiebigkeit
Ca. 10 – 12 m2/l, je nach Untergrund. Die Ergiebigkeit kann je nach Untergrund und Anstrichmethode unterschiedlich sein.

Lieferweise
1, 2½ und 5l. Fast jede Farbe ist von unserem Mischsystem lieferbar.

Lagerung/Transport
Bei kühler, aber frostfreier Lagerung in gut geschlossenem Originalgebinde bis mindestens 1 Jahr nach dem Herstellungsdatum haltbar. Nach dem Öffnen begrenzt haltbar.

Sicherheit
Produkt enthält trocknendes Öl. Lappen u. Ä. mit trocknendem Öl sind in zusammengefaltetem Zustand selbstentzündend: flach liegend trocknen lassen oder unter Wasser aufbewahren.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d) beträgt: 130 g/l. Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

Weitere Angaben sind dem zugehörigen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Weitere Informationen
www.rigoverffabriek.nl - www.aquamaryn.nl

Hotline
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