



Technisches Merkblatt

ORIGINAL LINAL Halbglanzölfarbe innen und aussen Art. Nr. 7200 weiss

- Produktbeschreibung:** Hochwertige, halbgänzende, deckende Ölfarbe auf Leinsamenölbasis. Universell einsetzbar, innen und aussen. Eintopfsystem: Grund-, Zwischen- und Schlussanstrich mit demselben Produkt möglich.
- Eigenschaften:** Gutes Standvermögen, ausgezeichneter Verlauf, feuchtigkeitsregulierend, sehr gutes Deckvermögen, mühelose Verarbeitung.
- Verwendung:** Für alle Bauholzarten sowie unbeschichtete rostschutzbehandelte Metalle im Innen- und Aussenbereich. Besonders geeignet für Fassaden, Schindeln, Dachuntersichten etc.
- Applikation:** ORIGINAL LINAL kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden (auch Airless oder Air-Mix). Vor Gebrauch gut aufrühren.
- Geeignete Untergründe:** Alle einheimischen Holzarten im Innen- und Aussenbereich. Alle Metalle im Innen- und Aussenbereich, unbeschichtet (kein verzinktes Metall) aber rostschutzgrundiert. Auf gerbsäurehaltigen Hölzern können erheblich Trocknungsstörungen auftreten. (Vorversuch machen)
Der Untergrund muss tragfähig, formstabil, fest, frei von losen Teilen, Staub, Ölen, Fetten oder sonstigen trennend wirkenden Substanzen sein. Um ein optimales Ergebnis zu erreichen, darf die Feuchtigkeit des Holzes nicht höher als 15 % liegen. Die Bestimmungen der VOB DIN 18363 Teil C sind zu beachten.
- Beschichtungsaufbau:** Unbehandeltes Holz:
1. Grundierung mit ORIGINAL LINAL verdünnt, ORIGINAL PROFILIN (auf best. Anstriche), ORIGINAL PRELIN oder AQUALIN GRUNDFARBE (Verdünnung jeweils dem Untergrund angepasst)
2. ORIGINAL LINAL unverdünnt (Zwischenanstrich)
3. Schlussanstrich: ORIGINAL LINAL unverdünnt, (Variante: TOPLIN HOCHGLANZLACK)
4. je nach Art und Lage des Objektes ist ein dritter Anstrich ORIGINAL LINAL sinnvoll
- Metall im Innen- und Aussenbereich: Nach Vorbehandlung mit Rostschutz ein- bis zweimal ORIGINAL LINAL auftragen.
- Renovierung:** Reinigen bzw. entfetten, lose und blätternde Schichten entfernen, ggf. Gitterschnittprobe, Schleifen sowie übliche Vorarbeiten. Rohe Stellen grundieren gemäss Punkt 1 von obigem Abschnitt und 1–2 Schichten ORIGINAL LINAL auftragen.
- Fungizider Zusatz:** Unter ungünstigen Bedingungen wie erhöhte Holzfeuchte, starkes Pflanzenwachstum in der Nähe, schattenreiche und feuchte Umgebung, kondensierende Oberflächen oder intensive Bewitterung, können auf natürlichen Ölfarben Oberflächenpilze wachsen. In solchen Fällen muss mindestens der Schlussanstrich mit einem fungizid ausgerüsteten ORIGINAL LINAL bezeichnet mit „MA Qualität“ erfolgen.
- Reichweite:** ca. 10 - 12 qm / Liter
abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes (Probeanstrich am Objekt)

<i>Trocknung:</i>	Staubtrocken nach ca. 6 Stunden unter normalen Umständen (65 % RLF, 18°C) nach ca. 24 – 48 Stunden schleifbar und überstreichbar. Rechnen Sie unter ungünstigen Umständen mit längeren Trocknungszeiten. Für genügend Frischluftzufuhr sorgen!		
<i>Verarbeitungs- Temperatur:</i>	ORIGINAL LINAL soll nicht unter 5° C verarbeitet werden.		
<i>Werkzeugreinigung:</i>	Balsamterpentinöl oder Citrusverdünnung		
<i>Zusammensetzung:</i>	Bindemittel:	Leinöl-Standöl	
	Verdünnung:	reines Balsamterpentinöl und Citruschalenöl	
	Füllstoffe:	Calciumcarbonat, nicht kristallines Silikat	
	Pigmente:	Titandioxid aus Recyclingverfahren (Farbton weiss)	
	Hilfsstoffe:	Quellton, Kobalt-, Zirkonium-, Calciumtrockner, Sojalecithin	
<i>Farbtöne:</i>	100 schwarz	204 sandstein	335 waldgrün
	105 ocker	205 grau	338 flaschengrün
	108 dunkelbraun	315 gelb	345 mittelblau
	125 rotbraun	325 feuerrot	347 stahlblau
	201 crème	328 weinrot	350 türkis
<i>Gebindegrößen:</i>	0,75 lt, 2.5 lt, 5.0 lt		
<i>Lagerung:</i>	Kühl und trocken, Gebinde gut geschlossen halten.		
<i>Haltbarkeit:</i>	Geschlossene Gebinde mindestens 2 Jahre haltbar. Angebrochene Gebinde nur begrenzt haltbar.		
<i>Bindemittel:</i>	Leinöl-Standöl		
<i>Lösungsmittel:</i>	reines Balsamterpentinöl und Citrusverdünnung		
<i>Transportcode:</i>	keiner		
<i>Gefahrencode BAGS:</i>	R10/20/21/22, S51		
<i>Giftklasse CH:</i>	Giftklassenfrei, BAGT Nr. 87894		
<i>Flammpunkt:</i>	35° C		
<i>Dichte:</i>	1,34 – 1,37 kg/dm ³		
<i>Viskosität:</i>	750 – 850 mPa.s		
<i>Festkörpergehalt:</i>	82 – 86 gew. %, 78 - 80 vol. %		

Allgemeine Sicherheitshinweise

Dieses Produkt enthält als natürliches Lösemittel portugiesisches Balsamterpentinöl, das ebenso wie alle Lösemittel, in hohen Konzentrationen eingeatmet, zu Reizungen und Unwohlsein führen kann. Es wird aus dem Balsam lebender Pinien gewonnen; eine nicht versiegende natürliche Rohstoffquelle. Während der Verarbeitung gut lüften. Verschmutzte Lappen neigen zur Selbstentzündung, deshalb ausgefaltet trocknen lassen.

Eingetrocknete Farbreste als Hausmüll entsorgen. Für Kinder und Tiere unerreichbar, kühl und in gut verschlossenen Gebinden lagern. Natürliche Anstrichmittel nicht ins Abwasser oder Erdreich gelangen lassen.

Hinweis:

Unsere technische Beratung in Wort und Schrift und aufgrund von Versuchen erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen eines neuen Datenblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.

Import CH:	THYMOS AG, CH-5600 Lenzburg
Hersteller:	Ursa-Paint, NL-1976 CA Ijmuiden
Stand:	20.08.2012