

Histolith® Leinölfarbe

Hochwertige Leinölfarbe für begrenzt- und nicht maßhaltige Bauteile im Außen- und Innenbereich



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Leinölfarbe zur Beschichtung von begrenzt maßhaltigen und nicht maßhaltigen Holzbauteilen außen und innen, insbesondere für Fachwerk, Holzschindeln und Holzverkleidungen.

Eigenschaften

- aromatenfrei
- hohe Wetterbeständigkeit
- hohe Elastizität
- lange Offenzeit

Materialbasis

Leinöl, sikkativiert

Verpackung/Gebindegrößen

1 Liter, 2,5 Liter

Farbtöne

In vielen Farbtönen über ColorExpress abtönbar.

Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26:

Bindemittel: Klasse C

Pigmentierung: Gruppe 1 bis 3 je nach Farbton

Helle Farbtöne können bei Anwendung auf Flächen mit geringem Lichteinfall vergilben (z. B. in Innenräumen). Diese Eigenschaft ist materialtypisch für das Leinölbindemittel.

Glanzgrad

Seidenglänzend

Beachten:

Der Glanzgrad kann auf unterschiedlich saugenden Untergründen variieren. Auf Bauteilen mit direkter Sonnenbestrahlung nimmt der Glanzgrad allmählich ab.

Lagerung

Kühl

Gebinde dicht geschlossen halten.

Technische Daten

■ Dichte: ca. 1,05 g/cm³ (vor der Abtönung)

Eignung gemäß
Technischer Information Nr. 606
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
+	+	+	+	+
(-) nicht geeignet / (○) bedingt geeignet / (+) geeignet				



Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Die Untergründe müssen fest, tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken (Holzfeuchte < 15 %) und saugfähig sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten.
Untergrundvorbereitung	<p>Holz, unbeschichtet: <i>Neue Holzbauteile:</i> In Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holzinhaltsstoffe wie z.B. Harze und Harzgallen entfernen. Scharfe Kanten brechen.</p> <p><i>Altes, verwittertes Holz:</i> Bis auf den tragfähigen Untergrund abschleifen oder mit der Ziehklinge einebnen und gründlich reinigen. Scharfe Kanten brechen.</p> <p>Tragfähige Altanstriche: Öl-/Alkydharzlacke: Gründlich anschleifen</p> <p>Dispersionsfarben und Arcyllacke: Entfernen</p>
Auftragsverfahren	Im Streichverfahren
Beschichtungsaufbau	<p>Grundbeschichtung: Capalac Allgrund</p> <p>Zwischenbeschichtung: Histolith® Leinölfarbe</p> <p>Schlußbeschichtung: Histolith® Leinölfarbe</p> <p>Grund-/Zwischen-/Schlußbeschichtung nur abgetönt auftragen.</p>
Verbrauch	<p>Verarbeitung: Vor Gebrauch gut aufrühren. Histolith® Leinölfarbe in Faserrichtung aufstreichen und gut verschlichten. Material immer dünn aufstreichen und Materialüberschuß in Vertiefungen vertreiben, sonst Runzelbildung möglich.</p> <p>80–100 ml/m² pro Auftrag auf glattem Untergrund. Exakte Werte sind durch Arbeitsproben am jeweiligen Objekt zu ermitteln.</p>
Verarbeitungsbedingungen	<p>Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur: Mind. +8 °C</p>
Trocknung/Trockenzeit	<p>Bei Leinölfarben sind erfahrungsgemäß längere Trockenzeiten einzuhalten als bei modernen Kunstharzlacken. Histolith® Leinölfarbe ist bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 8 Stunden regenfest und nach 24 Stunden überstreichbar. Bei niedriger Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Trockenzeiten.</p>
Werkzeugreinigung	Nach Gebrauch mit Terpentinersatz.

Hinweise

Gefahrenhinweise/
Sicherheitsratschläge
(Stand bei Drucklegung)

Konform EU-Richtlinie**Nur für gewerbliche Verwendung**

Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bitte beachten: Mit dem Produkt getränkte Tücher und Lappen unterliegen der Gefahr der Selbstentzündung (aufgrund des enthaltenen Leinöls). Sie sind deshalb stets in fest verschlossenen Blechgebinden aufzubewahren oder vor dem Wegwerfen ausgebreitet an der Luft (im Freien) zu trocknen.

Bitte beachten
(Stand bei Drucklegung)

Mit Leinöl getränkte Tücher und Lappen unterliegen der Gefahr der Selbstentzündung (aufgrund des enthaltenen Leinöls). Sie sind deshalb stets in fest verschlossenen Blechgebinden aufzubewahren oder vor dem Wegwerfen ausgebreitet an der Luft (im Freien) zu trocknen.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

dieses Produktes (Kat A/d): 300 g/l (2010). Dieses Produkt enthält <220 g/l VOC.

Produkt-Code Farben und Lacke

M-LL05

Nähere Angaben

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Technischer Beratungsservice

DAW Belgium B.V.

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be