

# Histolith® Halböl

Grundiermittel auf Leinölbasis für außen und innen

## Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Grundiermittel für Holz mit hoher Tiefenwirkung für die Verfestigung und für die Egalisierung der Saugfähigkeit.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ hohes Penetrationsvermögen</li> <li>■ gut verfestigend</li> <li>■ haftvermittelnd für nachfolgende Leinölanstriche</li> </ul>
Materialbasis	Leinöl, aromatenfreies Lösemittel
Verpackung/Gebindegrößen	2,5 l
Farbtöne	Farblos
Lagerung	Kühl Gebinde dicht geschlossen halten.
Technische Daten	■ Dichte: ca. 0,84 g/cm <sup>3</sup>

## Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren Vorbereitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die hier nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder mit unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie objektbezogen zu beraten.
Untergrundvorbereitung	Die Untergründe müssen fest, tragfähig, trocken, saugfähig und frei von Verschmutzungen und trennenden Substanzen sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten.  <b>Holzflächen, nicht beschichtet:</b> <i>Neue Holzbauteile:</i> In Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen.  <i>Alte, verwitterte Holzflächen:</i> Bis auf den tragfähigen Untergrund abschleifen oder mit der Ziehklinge einebnen und gründlich reinigen. Die Holzfeuchte darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 13 % und bei begrenzt und nicht maßhaltigen Holzbauteilen 15 % nicht überschreiten.
Auftragsverfahren	<b>Verarbeitung:</b> Material durch Streichen in Faserrichtung des Holzes satt auftragen und danach sofort verschlichten, damit kein Materialüberschuß an der Oberfläche stehen bleibt.



Beschichtungsaufbau

**Begrenzt und nicht maßhaltige Holzbauteile:**

**Imprägnierung:**

Eichenholz außen und innen: Histolith Halböl

Nadelholz innen: Histolith Halböl

Nadelholz außen: Capalac Holz-Imprägniergrund

**Grundbeschichtung:** Histolith Leinölfarbe

**Zwischenbeschichtung:** Histolith Leinölfarbe

**Schlußbeschichtung:** Histolith Leinölfarbe

Verbrauch

Ca. 100–150 ml/Auftrag je nach Saugfähigkeit des Untergrundes. Bei stark saugendem Untergrund auch mehr. Exakte Werte durch Probeauftrag ermitteln.

Verarbeitungsbedingungen

**Verarbeitungstemperatur:**

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5 °C

Trocknung/Trockenzeit

Bei 20 °C und 65 % RF frühestens nach 12 Stunden überstreichbar.

Werkzeugreinigung

Nach Gebrauch mit Terpentinersatz.

## Hinweise

Gefahrenhinweise/  
Sicherheitsratschläge  
(Stand bei Drucklegung)

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Brand: Trockensand, Löschpulver oder alkoholbeständigen Schaum zum Löschen verwenden. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Enthält: Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend. 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.

Entsorgung

Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

dieses Produktes (Kat. A/h): 750 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 400 g/l VOC.

Deklaration der Inhaltsstoffe

Leinöl, Aliphaten

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710

Fax: +49 6154 71-71711

E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de