

LIGNA PATINA

Massivholzfassade mit einer Hochleistungsbeschichtung auf ökologischer Wasser-Öl-Hybridbasis (Naturölkomplex), 3-fach UV-Schutz, fungizidfrei, stark wasserverdrängend (hydrophobierend) und verbesserte Maßhaltigkeit.

Wartungsangaben

LIGNAPATINA Fassaden benötigen keinen Unterhaltsanstrich, die Holzoberflächen entwickeln unter Bewitterung eine gleichmäßige Silberpatina und müssen nicht nachgestrichen werden. Die Holzoberflächen sind im Grundsatz pflegefrei.

Wenn Sie die Holzoberfläche dennoch nach einigen Jahren überarbeiten möchten ist dies natürlich möglich.

Bitte beachten Sie die Vorgaben des Bundesausschusses für Farbe und Sachwertschutz BFS Merkblatt Nr. 18 und die Wartungsintervalle von Beschichtungssystemen für Holz im Außenbereich nach DIN EN 927-1. Bezugnehmend auf die Angaben empfehlen wir den konstruktiven Holzschutz zu beachten um eventuelle Wartungsintervalle um ein Vielfaches zu verlängern. (Vorgaben: schwach beansprucht bis 6 Jahre, mittel beansprucht bis 4 Jahre; und stark beansprucht 3 Jahre).

Vorbereitung bei Renovierungsanstrichen

Bituminöse Materialien, Kunststoffe, Putz, Beton oder Steinzeug wegen möglicher Verschmutzung abdecken. Pflanzen sollten zurückgebunden und nicht benetzt werden. Bei vorbehandelten Flächen muss die Holzoberfläche zuerst von Verschmutzungen befreit werden. Hierzu sollten Sie die zu behandelnden Flächen mit klarem Wasser abspülen (Hochdruckreiniger ist ungeeignet) und mit **LIGNAandMORE Cleaner** säubern. Zur Abreinigung von stärkeren Verschmutzungen kann eine weiche Bürste verwendet werden. Andere Reinigungsmittel können zu Haftungsverminderungen und Qualitätsmängeln führen. Die Holzoberfläche muss mehrere Tage komplett abtrocknen, erst danach kann eine sachgerechte Überarbeitung nach BFS Merkblatt Nr. 18 erfolgen. Wir empfehlen, bei entsprechender Gefährdung durch holzerstörende Pilze und Bläue im Außenbereich, mit **LIGNAPROTECT** Holzschutzgrund vorzubehandeln. Bei tragenden Bauteilen und entsprechender Gefährdungsklasse ist eine Grundierung mit einem bauaufsichtlich zugelassenen Holzschutzmittel vorgeschrieben. Wenn Sie es wünschen kann dem **LIGNAPROTECT** Hybrid-Öl ein Pilz und Bläueschutz beigegeben werden. Gerne beraten wir Sie diesbezüglich. Wenn Sie das Hybrid-Öl händisch verarbeiten, legen Sie bitte die im Sicherheitsdatenblatt beschriebene Schutzausrüstung an (Handschuhe, Schutzbrille usw.) Vor erstmaliger Verwendung sollte eine Farbtonkontrolle stattfinden. Bei unterschiedlichen Chargen eines Farbtones ist auf Farbtongleichheit zu achten, ggf. Chargen mischen. Das Produkt vor Gebrauch unbedingt sorgfältig aufrühren! Auch während der Arbeit gelegentlich umrühren!

Verarbeitungsbedingungen Hybrid-Öl

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, Nebel und nicht unter 5 °C verarbeiten. Das Holz darf eine maximale Holzfeuchte von max. ca. 15% (+/-4%) aufweisen.

Überarbeitung Holzoberflächen

Beste Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie mit einem **LIGNAandMORE** Qualitätspinsel in Faserrichtung streichen und Überschüsse verschleifen. Hirnholzflächen sind besonders saugfähig und müssen ausreichend mit **LIGNAPatina** Hybrid-Öl behandelt werden, um vor Wasseraufnahme zu schützen. Folgeanstriche sollten idealerweise innerhalb der nächsten 12 Stunden erfolgen, da das Produkt nach vollständiger Trocknung für den Moment nicht mehr überstreichbar ist. Eine jährliche Kontrolle und ein Renovierungsanstrich im Bedarfsfall ist notwendig, um Schäden des Holzbauteils und des Anstrichfilms zu vermeiden.

Verbrauch Hybrid-Öl

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes 80-120 ml/m² pro Anstrich. Bei sehr rauen oder sehr trockenen Untergründen kann der Verbrauch noch höher liegen.

Trocknung Hybrid-Öl

Während der Trocknung für ausreichende Be- bzw. Entlüftung sorgen.

Bei Normklima (25 °C, 50 % rel. Luftfeuchte):

- überstreichbar innerhalb 6-12 h
- griffest nach ca. 12 h
- durchgetrocknet nach 24-36 h

Bei schlechter Lüftung, Abweichung vom Normklima oder erhöhter Schichtstärke kann sich die Trocknung erheblich verzögern.

Reinigung der Werkzeuge

Die Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser und Seife auszuwaschen bzw. laut Angabe des Geräteherstellers zu reinigen.

Lagerung Hybrid-Öl

Das Produkt nur in dicht verschlossenen Originalgebinden, trocken und bei Temperaturen zwischen 5°C bis 30°C lagern. Anbruchgebinde schnellstmöglich verbrauchen.

Entsorgung Hybrid-Öl:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Reinigungsreste sowie Gebinde mit Resten bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben (Abfallschlüssel: 080112).



H2 Bauprodukte GmbH
Oberhofen 42
87452 Altusried

Tel.: 08373 / 923890-0
info@h2-bauprodukte.de
www.lignaprotect.de