

Pullex Renovier-Grund

4416

Lösemittelbasierte, **egalisierende Holzgrundierung** für DIY und Gewerbe

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Allgemeines

Semitransparente, egalisierende Holzgrundierung zur Sanierung von stark abgewitterten Holzbeschichtungen im Außenbereich. Pullex Renovier-Grund bewirkt zusätzlich zur Imprägnierung eine Egalisierung und Aufhellung des Holzuntergrundes. Das Produkt ist wegen aromatenfreier Testbenzine als Lösungsmittel geruchsarm.

Besondere Eigenschaften und Prüfnormen

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.

Wirkstoff:
2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat

Anwendungsgebiete



Maßhaltige Holzbauteile im Außen- und Innenbereich, wie z.B. Holzfenster oder Haustüren.

Nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich, wie z.B. Holzhäuser, Holzverkleidungen, Vordächer, Profildretter, Fensterläden, Balkone oder Tore.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Nicht bei starker Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit, starkem Wind oder drohendem Frost verarbeiten.
- Ein Auftrocknen von zu hoher Auftragsmenge und dadurch lackfilmbildenden Schichten ist zu vermeiden, ansonsten ist ein Schliff Kö 220 oder mit entsprechendem Schleifvlies erforderlich!
- Waagrechte Holzteile dünn streichen, um ein Abblättern aufgrund zu hoher Schichtstärke zu vermeiden.
- Harzfluss kann anstrichtechnisch nicht vermieden werden.
- Das Auswaschen von wasserlöslichen Holzinhaltstoffen, speziell bei Schlagregen, kann durch eine allseitige Beschichtung und einem zusätzlichen Anstrich der Hirnholzflächen minimiert werden.
- Auf Lärchenholz und inhaltsstoffreichen Hölzern können Putzreste (hohe Alkalität) oder Eisenstaub (Rostbildung) zu schwarzen Verfärbungen führen.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen. Abweichungen führen zu Film- und

Haftungsstörungen sowie zu Beeinträchtigungen hinsichtlich Bewitterungs- und Farbstabilität.

- Bitte beachten Sie unsere **ARL 500 – Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von nicht maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen – Allgemeiner Teil.**
- Bitte beachten Sie unsere **ARL 505 – Arbeitsrichtlinie für Alkydharzlacke/-lasuren und Öle.**

Auftragstechnik



	Streichen
Auftragsmenge pro Auftrag (ml/m²)	80 - 125

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Für eine gute Durchtrocknung sind die empfohlenen Auftragsmengen unbedingt einzuhalten. Zu hohe Schichtstärken führen zu einer deutlichen Trocknungsverzögerung!

Trockenzeiten

(bei 23°C und 50% r.F.)



Überlackierbar (lösemittelbasierte Lacke)	24 Stunde(n)
Überlackierbar (wasserbasierte Lacke)	48 Stunde(n)

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Auf inhaltsstoffreichen Hölzern (wie z. B. Eiche, Iroko) kann es zu einer Trocknungsverzögerung kommen.

Bei der Sanierung mit wasserbasierten, deckenden Anstrichsystemen muss unbedingt eine Trockenzeit von 48 h einhalten werden! Anschließend Pullex Renovier-Grund (4416) anschleifen!

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Adlerol-Terpentinölersatz (7231) reinigen.

UNTERGRUND

Untergrundart

Nadel- und Laubhölzer sowie für den Außenbereich geeignete Holzlagenwerkstoffe, wie z. B. Massivholzplatten, Brettschichtholz (BSH), Konstruktionsvollholz (KVH).

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Voraussetzung für eine lange Haltbarkeit der Beschichtung ist die Beachtung der Grundsätze des konstruktiven Holzschutzes.

Bitte beachten Sie die weiterführenden Dokumente:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- BFS-Merkblatt Nr. 18

Holzfeuchte	<p>Nadelhölzer: 15 % ± 2 %</p> <p>Laubhölzer: 12 % ± 2 %</p>
Untergrundvorbereitung	<p>Für eine optimale Haltbarkeit empfehlen wir glatte Holzoberflächen mit Körnung 80 - 120 in Faserrichtung zu schleifen, gründlich zu reinigen und austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen zu entfernen.</p> <p>Harzreiche Hölzer und Exotenhölzer mit trocknungsverzögernden Inhaltsstoffen mit Nitro-Verdünner 8017 (8017) reinigen.</p> <p>Algen, Grünbelag oder Schimmelbefall im Außenbereich mit Aviva Fungisan (8308) behandeln.</p> <p>Nicht maßhaltige Holzbauteile:</p> <p>Verwittertes, vergrautes Holz, alte nicht tragfähige Farbreste, Staub und Schmutz händisch mit einer Messingdrahtbürste oder maschinell mit einer Nylontopfbürste abbürsten. Intakte, nicht saugende Altanstriche mit Körnung 80 schleifen.</p> <p>Maßhaltige Holzbauteile:</p> <p>Nicht tragfähige Altanstriche entfernen. Gut haftende Altanstriche anschleifen (Körnung 80) und nachschleifen (Körnung 120).</p>
BESCHICHTUNGSaufbau	
Grundbeschichtung	<p>1 x Pullex Renovier-Grund (4416)</p> <p>Stark saugende Holzbereiche 2 x streichen („nass in nass“ ohne Zwischentrocknung).</p> <p>Zwischentrockenzeit: ca. 12 Stunde(n)</p>
Zwischenschliff	Körnung 220 – 280 oder entsprechendes Schleifvlies
Schlussbeschichtung	Je nach Anwendungsgebiet: z.B.: Pullex Top-Lasur (4421) / Pullex Fenster-Lasur (4405) / Pullex Color (4403) / Samtalkyd (4514) / Brilliantalkyd (4503) / Pullex Aqua-Color (5325)
BESTELLHINWEISE	
Gebindegrößen	0,75 l; 2,5 l; 5 l; 10 l
Farbtöne/Glanzgrade	<p>Standardfarbe(n):</p> <p>Beige, wie 50236 (4416057101)</p> <p>Lärche (4416057113)</p> <p>Weitere Farbtöne sind über das ADLER Farbmischsystem Color4you mischbar.</p> <p>Basislack(e):</p> <p>Pullex Renovier-Grund Basis Gelb (50255)</p> <p>Pullex Renovier-Grund Basis W20 (50256)</p> <p>Der Endfarbton ergibt sich grundsätzlich aus der Eigenfarbe des Holzes, der Auftragsmenge, dem Farbton der Imprägnierung/Grundierung und dem Farbton der Beschichtung.</p> <p>Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.</p> <p>Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.</p> <p>Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, dürfen Standardfarbtöne nicht mit Farbtönen aus abgetönten Basen (Mischsystem) in einer Fläche verarbeitet werden.</p> <p>Abgetönte Produkte bitte innerhalb von 3 Monaten verarbeiten.</p>

Bitte beachten Sie unsere **ARL 800 – Arbeitsrichtlinie für das Arbeiten (inklusive Pflege und Wartung) mit ADLER Mix, Pur Mix und Color4You Dosiermaschinen.**

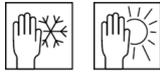
Zusatzprodukte

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Nitro-Verdünner 8017 (8017)
Aviva Fungisan (8308)
Pullex Top-Lasur (4421)
Pullex Fenster-Lasur (4405)
Pullex Color (4403)
Samtalkyd (4514)
Brilliantalkyd (4503)
Pullex Aqua-Color (5325)

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 5 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Wir empfehlen, den Inhalt angebrochener Gebinde in kleinere Gebinde umzufüllen, um ein Gelieren/eine Hautbildung zu vermeiden.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und Inhalt möglichst rasch verbrauchen.

Technische Daten

VOC-Gehalt der anwendungsfertigen Mischung: EU-Grenzwert für Pullex Renovier-Grund (Kat A/h): 750 g/l.
Pullex Renovier-Grund enthält maximal 500 g/l VOC.

GISCODE

BSL40

Deklaration der Inhaltstoffe gemäß VdL-RL 01

Alkydharze / Aliphaten / Anorganische Weiß- und Buntpigmente / Organische Pigmente / Oberflächenadditiv / Glykolether / Netzmittel / Trockenstoffe (Sikkative) / Lichtschutzmittel / Antihautmittel / 3-Iod-2-propinylbutylcarbamat

Enthält 3-Iod-2-propinylbutylcarbamat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Information für Allergiker unter Telefon-Nr. +43 5242 6922-713.

Sicherheitstechnische Angaben



Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

Bei Lappen, die mit oxidativ trocknenden Produkten getränkt worden sind, besteht die Gefahr der Selbstentzündung! Getränkte Lappen ausgebreitet trocknen lassen; Aufbewahrung in geschlossenen Metallbehältern bzw. unter Wasser notwendig.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 / P3 verwenden.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Inhalt, Behälter in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.