

Pullex Aqua-Color

53331 ff

Wasserbasierter, **deckender Holzanstrich** für **DIY und Gewerbe**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

- Diffusionsoffene und feuchtigkeitsregulierende, wasserbasierte, deckende Holzveredelung für DIY und Gewerbe für außen auf Basis von Acrylat- und Alkydharzdispersionen. Sehr guter Wetterbeständigkeit.

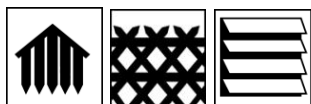
Besondere Eigenschaften Prüfnormen

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

Wirkstoff:

0,3 % (0,3 g / 100 g) IPBC (Iodpropinylbutylcarbamat)

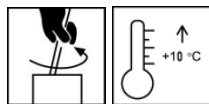
Anwendungsgebiete



- Nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich wie zum Beispiel Holzhäuser, Vordächer, Holzverkleidungen, Balkone, Zäune, Fensterläden und Tore etc. in den Gebrauchsklassen 2 und 3 ohne Erdkontakt.
- Bevorzugt für den Neuanstrich von Holz im Außenbereich.
- Für die Sanierung von alten Ölanstrichen empfehlen wir Pullex Color.

VERARBEITUNG

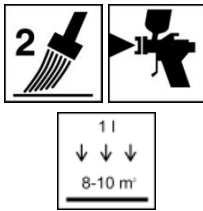
Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 10 °C ist erforderlich.
- Bei neuen Holzbauteilen empfehlen wir eine allseitige Beschichtung.
- 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.

Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Streichen	Becherpistole
Spritzdüse (Ø mm)	-	1,8 - 2
Spritzdruck (bar)	-	2 – 2,5
Verdünnung	-	Wasser
Verdünnungszugabe in %	-	Max. 20
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) ¹⁾	ca. 8 - 10	
¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust		

Achtung: Wird das Produkt verspritzt, muss unbedingt eine Atemschutzmaske A2/P3 verwendet werden.

Das Produkt ist streichfertig eingestellt.

Die Form, die Beschaffenheit und die Feuchtigkeit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



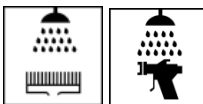
Überlackierbar	nach ca. 6 h
----------------	--------------

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. Um einwandfreie Trocknung zu erzielen, ist für gute Raumlüftung zu sorgen. Geringer Luftwechsel, z. B. durch dichte Stapelung, verzögert die Trocknung.

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

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Für die Entfernung von angetrockneten Lackresten empfehlen wir ADLER Aqua-Cleaner 80080 oder ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

UNTERGRUND

Untergrundart

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

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.

Bitte ÖNORM B 2230 Teil 1 beachten.

Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3; Maler- und Lackierarbeiten.

Bitte BFS-Merkblatt Nr. 18 beachten.

Holzfeuchte

Laubhölzer: 12 % +/- 2 %
Nadelhölzer: 15 % +/- 2 %

Untergrundvorbereitung	<p>Für eine optimale Haltbarkeit empfehlen wir glatte Holzoberflächen mit Körnung 80 in Faserrichtung zu schleifen, gründlich zu reinigen und austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen zu entfernen. Scharfe Kanten sind zu runden.</p> <p>Harzreiche Hölzer und Exotenhölzer mit trocknungsverzögernden Inhaltsstoffen mit ADLER Nitro-Verdünnung 80001 reinigen.</p> <p>Intakte Altanstrich anschleifen und/oder anlaugen. Nicht tragfähige, lose Altanstriche entfernen.</p> <p>Algen-, Moos- oder Schimmelbefall mit Aviva Fungisan 8308000210 behandeln.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
-------------------------------	---

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Imprägnierung	<p>Bei Bedarf zum Schutz vor Bläue, Pilz- und Insektenbefall 1 x mit Pullex Aqua-Imprägnierung 51320 imprägnieren (gilt für Hölzer der Dauerhaftigkeitsklasse nach EN 350-2, 3 – 5).</p> <p>Zwischentrocknung: ca. 4 h</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
----------------------	---

Grundbeschichtung	<p>Für Buntfarbtöne: 1 x Pullex Aqua-Color 53331 ff</p> <p>Zwischentrocknung: ca. 6 h</p> <p>Für Farbton Weiß und hellere Pastellfarbtöne: 1 – 2 x Aqua-Isoprimer PRO 41005</p> <p>Zwischentrocknung: ca. 4 h</p> <p>Volle Ausprägung der Isolierwirkung nach Trocknung über Nacht.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
--------------------------	--

Zwischenbeschichtung	<p>1 x Pullex Aqua-Color 53331 ff</p> <p>Nur für Farbton Weiß und helle Pastelltöne erforderlich!</p>
-----------------------------	--

Schlussbeschichtung	1 x Pullex Aqua-Color 53331 ff
----------------------------	--------------------------------

PFLEGE & RENOVIERUNG

Pflege & Renovierung	<p>Die Haltbarkeit hängt von vielen Faktoren ab: Diese sind insbesondere die Art der Bewitterung, konstruktiver Schutz, mechanische Belastung und die Wahl des verarbeiteten Farbtones; für eine lange Haltbarkeit sind rechtzeitige Pflegearbeiten notwendig, dazu wird eine jährliche Wartung empfohlen.</p> <p>Bei Bedarf die noch intakten Flächen von Staub und Schmutz befreien und 1 x mit Pullex Aqua-Color 53331 ff streichen.</p> <p>Auf tiefporigen Laubhölzern, z. B. Eiche, Iroko, muss mit verkürzten Pflegeintervallen gerechnet werden.</p> <p>Bitte beachten Sie unsere „Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von nicht maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen Balkone – Vordächer – Holzverkleidungen – Holzhäuser Instandhaltung und Renovierung“</p>
---------------------------------	--

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen 750 ml; 2,5 l; 10 l

Farbtöne/Glanzgrade Weiß W10 53331
RAL 6005 53339

Color4You 

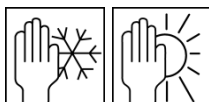
Weitere Farbtöne sind über das **ADLER Farbmischsystem Color4you** mischbar.

Basislacke:

Basis W10 53331
Basis W20 53332
Basis W30 53334
Basis Gelb 53335
Basis Rot 53336

- Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.
- Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.
- Abgetönte Produkte bitte innerhalb von 3 Monaten verarbeiten.

Zusatzprodukte ADLER Nitro-Verdünnung 80001
Aviva Fungisan 8308000210
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
Aqua-Isoprimer PRO 41005

WEITERE HINWEISE**Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 3 Jahre 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.

Technische Daten

VOC-Gehalt EU-Grenzwert für Pullex Aqua-Color (Kat. A/e):
130 g/l (2010). Pullex Aqua-Color enthält
maximal 90 g/l VOC.

Produkt-Code für Farben und Lacke

M-LW01-F

Sicherheitstechnische Angaben

Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt, die aktuelle Version kann im Internet unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden; dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2 – EN 141/EN 143) gewährleistet.