

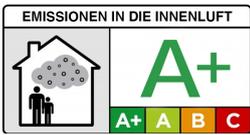


# POLYPRIMER PU

 AUF WASSERBASIS

**Grundierung auf Wasserbasis, wasserdampfdurchlässig, weichmacherfrei, auf Basis einer Acrylharzdispersion, die mit einem Urethanalkydharz verbunden wird. Sorgt für ein herausragendes Haftvermögen auf jeglichen Holzarten.**

Geeignet für jegliche unbehandelten Holztäfelungen im Innenbereich. Perfekt für Kinderzimmer und wenig belüftete Räume.



## ANWENDUNGSBEREICH

**Unbehandelte oder bereits gestrichene, vorbereitete<sup>1</sup> Holztäfelungen im Innenbereich.** Kann auf vorherige Schichten Firnis oder lösemittelhaltige Farben aufgetragen werden.

Kann auf Treppen, Parkett- und Fußböden aufgetragen werden, die üblichem Fußverkehr ausgesetzt sind.

Ist für unbehandeltes exotisches Holz nicht geeignet<sup>2</sup>.

Empfohlener Decklack: LAK PU GOLD.

## HAUPT-EIGENSCHAFTEN

- ◆ Hohe Deckkraft.
- ◆ Wasserdampfdurchlässig.
- ◆ Weichmacherfrei.
- ◆ Geruchlos.
- ◆ Herausragendes Haftvermögen auf jegliche Holzarten (nach der Vorbereitung).
- ◆ Einfaches Auftragen.
- ◆ Verbessert die offene Zeit der Schlussbeschichtungen.
- ◆ Leicht abschleifbar.

## VERDÜNNUNG

Gebrauchsfertig. Auf leicht absorbierenden<sup>3</sup> Untergründen, verdünnen Sie die erste Schicht mit 5 bis 10 % Wasser.

## VERBRAUCH

10 bis 12 m<sup>2</sup>/l (theoretischer Verbrauch pro Schicht, der je nach Anwendungsmethode, Ebenheit sowie Porosität des Untergrunds variiert).

## VERFÜGBARE FARBTÖNE

Dieses Produkt - verfügbar in Weiß (Basis W) - kann in allen Pastelltönen gefärbt werden.

## REINIGUNG DER WERKZEUGE

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Bei Bedarf eventuell ein wenig Reinigungsmittel hinzufügen.

## VERFÜGBARE GEBINDEGRÖßEN

0,5 l - 1 l - 2,5 l

## CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

**Bindemittel:** Acrylharz und Polyurethan-Alkyd-Emulsion.

**Pigmente:** Titandioxid und mineralische Füllstoffe.

**Lösemittel:** Wasser.

## PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

**Dichte:** ca. 1,43

**Trockenmasse:**

% in Gewicht: 60 bis 62

% in Volumen: 44,5 bis 46,5

**Trocknungszeit bei +23 °C und 60 % RL<sup>4</sup>:**

Oberflächentrocken: 2 Std. 30 Min.

Überarbeitbar: 5 Stunden

Durchgetrocknet: 2 bis 3 Tage

Ausgehärtet: 28 Tage

**Glanzgrad des trockenen Films:** halbmatt  
(ca. 6 GU bei 60°)

**Empfohlene Dicke pro Schicht:**

Nassfilm: 83 µm - 100 µm

Trockenfilm: 38 µm - 46 µm

**EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält höchstens 5 g/l VOC.**

<sup>1</sup> Siehe ab Seite 3 für die Untergrundvorbereitung.

<sup>2</sup> Die anfälligsten Holzarten sind: Iroko, Padouk und Doussie (sehr ölhaltig), Western Red Cedar (sehr sauer), Eiche (sehr tanninhaltig wenn zu jung), Merbau (schwer tränkbar), Kiefer und Fichte (sehr tanninhaltig). Fragen Sie erst bei uns nach bei diesen Holzarten!

<sup>3</sup> So überprüfen Sie, ob Ihr Untergrund absorbierend ist, tränken Sie einen Schwamm in Wasser und reiben Sie damit über den Untergrund. Bemerken Sie eine Veränderung der Farbe? Wenn nicht ist der Untergrund nicht absorbierend. Wird der Untergrund hingegen dunkler, gilt er als absorbierend. Testen Sie die Porosität Ihres Untergrundes an verschiedenen Stellen!

<sup>4</sup> Die Trocknungszeit verlängert sich bei kalten und/oder feuchten Wetterbedingungen. (RL = relative Luftfeuchtigkeit).

<sup>5</sup> Wurde mit dem ungefärbten Produkt bei 23 °C (60 % RL) getestet.

# POLYPRIMER PU

## EMPFOHLENES MATERIAL

**Anza-Farbrollen:** Super Felt.

**Anza-Farbbürste:** Super Soft oder Super Effective SG.

**Airless-Spritzpistole mit Wagner HEA-Düse<sup>5</sup>:** Druck: 100 - 120 bar; Düsendgröße: 0,013" - 0,015"; Winkel: 40° - 60°; Verdünnung: 0 %; maximaler Verbrauch pro Schicht<sup>6</sup>: 3,5 m<sup>2</sup>/l; maximale Dicke des Nassfilms pro Schicht: 300 µm.

**HVLP (Luftspritzen)<sup>5</sup>:** Nadel: 1,5 mm; Verdünnung: 10 %; maximale Dicke des Nassfilms pro Schicht: 100 µm.

## LAGERFÄHIGKEIT UND LAGERUNG

Mindestens ein Jahr originalverpackt, verschlossen<sup>7</sup>, und an einem kühlen, trockenen Ort gelagert, der vor Frost und Sonneneinstrahlung geschützt ist.

## ABFALLMANAGEMENT

Dieses Produkt, einschließlich seines Behälters und seiner Rückstände, darf nicht in die Natur, die Kanalisation (Spüle und Toiletten) oder den Hausmüll geworfen werden. Laden Sie Ihren leeren Farbtopf in einem Sammel- und Entsorgungszentrum ab. Zur Entsorgung von Produktresten, wenden Sie sich bitte an die zuständigen, lokalen und nationalen Behörden für weitere Information zu den geltenden Vorschriften.

## SICHERHEIT

Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt dieses Produkts auf unserer Webseite: [www.peintagone.com](http://www.peintagone.com). Auch erhältlich auf Anfrage per E-mail [info@peintagone.com](mailto:info@peintagone.com) oder per Telefon **+32 (0) 81 94 61 89**.

OPTIMALE ANWENDUNGSBEDINGUNGEN	HOLZ & DERIVATE
UMGEBUNGSTEMPERATUR	Min. +10 °C, Max. +25 °C
RELATIVE LUFTFEUCHTIGKEIT	Max. 75 %
UNTERGRUNDTEMPERATUR	Min. +8 °C, Max. +25 °C
UNTERGRUNDFEUCHTIGKEIT	Max. 12 %

Für einen optimalen Anstrich siehe Seite ... "Tipps & Tricks" Nr. ....

Die technischen Informationen über unsere Produkte und Systeme basieren auf gründlichen Laborstudien sowie auf unserer langjährigen praktischen Erfahrung. Nichtsdestotrotz stellen diese Informationen lediglich Richtwerte dar und können unter keinen Umständen als Garantie verstanden werden. Dieses technische Datenblatt (aktualisiert am 1. Dezember 2024) annulliert und ersetzt alle vorherigen Versionen. Stellen Sie sicher, dass Sie im Besitz der aktuellen Version sind.

<sup>6</sup> Kann je nach der Umgebungstemperatur, Luftfeuchtigkeit und dem Pigmentgehalt des Produkts variieren.

<sup>7</sup> Wichtig! Sobald der Farbtopf geöffnet ist, können sich Bakterien im Produkt entwickeln (durch Zusatz von Farbstoffen oder Gebrauch von Malutensilien) die es innerhalb weniger Tage verunreinigen und unbrauchbar machen.