

# Technisches Merkblatt

## Arculux® Vorlack

Grund- und Zwischenanstrich für hochwertige Lackierarbeiten.  
Aromatenfrei, hohe Deckkraft, gut schleifbar, TOP-Verlauf.



### Eigenschaften:

- hohes Deckvermögen
- sehr guter Verlauf
- hohe Standfestigkeit (keine Laufneigung)
- leicht zu verarbeiten
- hohe Füllkraft
- gut schleifbar
- aromatenfrei (Vdl-RL-01) und geruchsmild
- stoßfest, schlagfest
- Glanzgrad: matt

### Gebinde-Größe:

2,5 l

### Farbton:

weiß, farbig  
Abtönbar über das ArcuMix-Mischsystem oder mit geeigneten Abtönkonzentraten. Durch Zugabe von Abtönkonzentraten werden die angegebenen Eigenschaften verändert.

### Verbrauch:

Streichen: ca. 100 - 125 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich  
Rollen: ca. 80 - 100 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich  
Spritzen: ca. 70 - 80 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich  
(Genauere Verbrauchsmenge durch Probeanstrich am Objekt ermitteln)

### Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur:

nicht unter +5° C Luft- und Untergrundtemperatur verarbeiten.

### Dichte:

ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

### Bindemittelbasis:

Alkydharzlack mit hohem Festkörperanteil.

### Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei.

### Werkzeugreinigung:

Kunstharzlack-Verdünnung (aromatenfrei)

### Trockenzeit:

(+20° C und 60% rel. Luftfeuchte)

staubtrocken: nach ca. 2 Std.  
schleifbar: nach ca. 6 Std.  
maschinell schleifbar: nach ca. 24 Std.  
überstreichbar: nach ca. 5 Std.  
durchgetrocknet: 2 - 3 Tage

Bei liegend lackierten Flächen und / oder wenig belüfteten Trockenräumen sind Trocknungsverzögerungen und Glanzgradabweichungen möglich. Für ausreichend Wärme und Belüftung sorgen.

### Untergrund:

Für Zwischenbeschichtungen auf Holz-, Kunststoff- oder Metall-Untergründen für den Innen- und Außenbereich. Auch zur Renovierung intakter Altanstriche geeignet. Achtung: Nicht auf thermo-

plastischen Untergründen einsetzen.

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. BFS-Merkblätter und VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten.

### Verarbeitung:

Das Material ist streich-, roll- und spritzfähig. Bei Anstrichausführungen mit Streichwerkzeugen oder im Rollverfahren auf saftes, gleichmäßiges Auftragen und Verteilen des Materials achten. Vor Gebrauch gut umrühren.

### Altackierungen:

Auf festen Sitz prüfen. Nicht tragfähige Altackierungen restlos entfernen und je nach Untergrund neu aufbauen. Tragfähige Altackierungen reinigen und gründlich anschleifen; evtl. mit Arculux® MultiGrund, Arculux® AllGrund Plus oder Arculux® Vorlack vorstreichen.

### Neues Holz außen:

Im Außenbereich empfehlen wir für seidenglanzende Lackierungen Arculux® Ventilack oder Arculux® AK-Wetterschutz einzusetzen.

### Neues Holz oder Holzwerkstoffe innen:

Bei Bedarf mit Arculux® MultiGrund oder Arculux® AllGrund Plus grundieren, evtl. mit geeigneten Lackspachtel ganzflächig spachteln und mit Arculux® Vorlack vorlackieren.

### Eisen, Stahl:

Entrosten und 2 x mit Arculux® AllGrund Plus grundieren.

### Zink:

Mit einem geeigneten Zink-Reiniger reinigen und 2 x mit Arculux® MultiGrund oder Arculux® AllGrund Plus grundieren.

### Hartkunststoffe:

Mit einem geeigneten Kunststoff-Reiniger reinigen und mit Arculux® MultiGrund oder Arculux® AllGrund Plus grundieren.

### Aluminium, innen, (nicht eloxiert):

Mit einem geeigneten Kupfer- und Alu-Reiniger reinigen und 2 x mit Arculux® MultiGrund oder Arculux® AllGrund Plus grundieren.

### Beachten:

Vor der Verarbeitung muss Arculux® Vorlack auf Farbtongenauigkeit geprüft werden. Farbtongenauigkeiten nach der Verarbeitung können nicht mehr anerkannt werden.

### Spritzdaten:

Düsenweite: 1,3 - 2,0 mm, Luftdruck: 2,0 - 5,0 bar.  
Airless: Düsenweite: 0,28 - 0,33 mm (0,011 - 0,013 inch), Materialdruck: 160 - 180 bar.

### Hinweis:

Diese Produktinformation kann und soll nur unverbindlich beraten. Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, befreien unsere Angaben unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. So sind z.B. auch die angegebenen Verbrauchsmengen nur Anhaltswerte. Die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien sowie DIN-Vorschriften sind zu beachten. Die Verarbeitungsempfehlungen können nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung bzgl. der Baustellenbedingungen und Ausführungen der Arbeiten sein. Mit der Herausgabe dieses Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritz- und Sprühnebel nicht einatmen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

### Zusammensetzung nach VdL-Deklaration:

Alkydharze, (je nach Farbton anorganische und/oder organische Pigmente), anorganische und mineralische Füllstoffe, aliphatische Kohlenwasserstoffgemische, Glykole, Antischaummittel, Netzmittel, Trockenstoffe, Antioxidantien, amorphe Kieselsäuren.

EU Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Produktkategorie A/d): 300 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC.

### Kennzeichnung:

Siehe Etikett oder aktuelles Sicherheitsdatenblatt.

### Entsorgungshinweis:

Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Entsorgung gemäß den örtlichen Behörden.

GISCODE: BSL2o (04 107 18 RB)

### WULFF GmbH u. Co. KG

Wersener Str. 3 • 49504 Lotte  
Tel. 0 54 04 / 8 81-0 • Fax 0 54 04 / 8 81-819  
E-Mail: info@wulff-gmbh.de • www.wulff-gmbh.de

### Kunden - Service - Center Baufarben:

Tel. 0 54 04 / 8 81-882 • Fax 0 54 04 / 8 81-662

### Öffnungszeiten:

Montag - Donnerstag 7.<sup>00</sup> - 17.<sup>00</sup> Uhr  
Freitag 7.<sup>00</sup> - 15.<sup>30</sup> Uhr