

# 2 K-PUR- Treppenlack



**ROSNER**  
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

## Technische Information

<b>Charakteristik:</b>	Schnelltrocknender Zweikomponenten-Lack auf Polyacrylatharzbasis, mit sehr guter Lichteichtheit. Ein einwandfreies Ergebnis wird nur erreicht, wenn die folgenden Hinweise beachtet werden.			
<b>Anwendungsbereich:</b>	Für die hochwertige und widerstandsfähige Veredelung von Hölzern im Treppenbau.			
<b>Untergründe:</b>	Trockenes, sauberes, harzfreies Holz, und wenn gebeizt wurde, einwandfrei trockene und saubere Flächen. Auch für gebleichte Flächen geeignet.			
<b>Härterkomponente:</b>	<b>DuoCryl-Härter</b>			
<b>Mischungsverhältnis:</b>	10 Teile Lack : 1 Teil Härter Topfzeit: max. 8 Stunden bei 20° C/65% Luftfeuchtigkeit. <b>Achtung:</b> Bei höheren Material- und Umgebungstemperaturen verkürzt sich die Topfzeit.			
<b>Verarbeitung:</b>	<b>2 K-PUR-Treppenlack</b> wird im Spritzverfahren (Luft, Airless, Airmix) verarbeitet.			
	<b>Auftragsverfahren:</b>	<b>Airless</b>	<b>Airmix</b>	<b>Becherpistole</b>
	Spritzdruck:	60 - 80 bar	50 - 60 bar	----
	Luftdruck:	----	1,5 - 2 bar	2,5 - 3,5 bar
	Düsengröße:	0,23 - 0,33 mm	0,23 - 0,33 mm	1,5 - 1,8 mm
	Verarbeitungsviskosität:	28 s/4 mm	28 s/4 mm	28 s/4 mm
	Je nach verwendetem Spritzgerät sind Abweichungen bezüglich Spritzdruck, Luftdruck und Düsengröße möglich. Die Verarbeitungstemperatur darf +18° C nicht unterschreiten; dies gilt auch für das Trägermaterial. <b>Achtung:</b> Weitere wichtige Hinweise finden Sie im Merkblatt "Allgemeine Hinweise zu PU- und DD-Lacken". Nicht geeignet zum Walzen und zum Streichen. Bei der Verarbeitung auf der Gießmaschine muß entsprechend eingestellt werden.			
<b>Verdünnung:</b>	<b>2 K-PUR-Treppenlack</b> ergibt zusammen mit <b>DuoCryl-Härter</b> eine spritzbare Mischung. Je nach Verarbeitungsverfahren und Bedarf kann mit <b>DD-Verdünnung Nr. 20</b> verdünnt werden. Als Trocknungsverzögerer ist <b>DD-Verdünnung Nr. 25</b> (max. 5%) einzusetzen.			
<b>Ergiebigkeit:</b>	Auftragsmenge: ca. 120-140 ml/qm. Ca. 7-8 qm/l je Schicht (abhängig von der Saugfähigkeit des Holzes und der Art der Verarbeitung)			
<b>Trockenzeit:</b>	Je nach Art der Verarbeitung und der Auftragsmenge bei Raumtemperatur (20° C/65% RF). Griffest nach 30 Minuten. Schleifbar und überlackierbar nach 2 Stunden			
<b>Glanzgrad:</b>	halbmatt			
<b>Grundierung und Überzüge:</b>	<b>2 K-PUR-Treppenlack</b> wird als Grundierung und als Decklack verwendet. Der Einsatz einer speziellen Grundierung ist nicht erforderlich. Bei Bedarf kann nach einem Zwischenschliff eine dritte Schicht aufgebracht werden.			

Bitte wenden!

**MBH-Lacke GmbH**

## Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit

# 2 K-PUR- Treppenlack



**ROSNER**  
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

## Technische Information

- Gerätereinigung:** Zum Reinigen der Arbeitsgeräte eignen sich:  
**Waschlöser Nr. 52 und PUG Pinsel- und Gerätereiniger**
- Lagerfähigkeit:** Lackkomponente und Härterkomponente mindestens 1 Jahr im original-verschlossenen Gebinde.
- Besondere Hinweise:** Auch wenn die mit **2 K-PUR-Treppenlack** lackierten Flächen nach kurzer Zeit schon trocken und stapelfest sind, so wird die geforderte chemische und mechanische Beanspruchbarkeit erst nach einer Aushärtungszeit von 5-7 Tagen (20° C/65% rel. Luftfeuchtigkeit) erreicht.  
Geprüft nach  
DIN 4102-B1: Schwerentflammbarkeit. (Nur schwerentflammbar auf schwerentflammbaren Holzspanplatten und schwerentflammbaren furnierten Holzspanplatten. Bauaufsichtliche Zulassung Nr. P-HFM 01 4 221
- DIN EN 12720: Chemikalienbeständigkeit (entspricht mind. DIN 68861-1B).  
DIN 68861-2: Abriebfestigkeit.  
DIN EN 71-3: Sicherheit für Spielzeug (Schwermetall-Migration).  
DIN EN 13893 Prüfung der rutschhemmenden Eigenschaften  
Auf Anforderung senden wir Ihnen die Prüfberichte zu.
- Sicherheit:** GefStoffV: F = leicht entzündlich  
BetrSichV: leicht entzündlich (VBF A I)  
ADR/RID: Klasse 3 F 1 II  
UN-Code: 1263  
VBG 23: Unfallverhütungsvorschrift der BG der Chemischen Industrie "Verarbeiten von Anstrichstoffen".  
Außerdem ist das Merkblatt ZH 1/181 der BG der Chemischen Industrie "Umgang mit PUR-Anstrichstoffen" zu beachten.
- Bitte beachten:** Das Produkt und die Hinweise in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie befreien den Verarbeiter nicht von seiner Verpflichtung den vorhandenen Untergrund und die Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Zweifelsfall sind Eignung und Verbrauchsmengen durch Anlegen einer Musterfläche zu prüfen. Beim Zusammenmischen fremder Produkte mit unseren Produkten, oder bei gemeinsamer Verarbeitung mit Fremdprodukten können wir keine Garantieverpflichtung für einwandfreien Ausfall der Oberflächenbeschaffenheit der Fläche übernehmen. Bei der Verarbeitung unserer Produkte ist die Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB) zu beachten. Es gelten unsere allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.  
Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit.  
Stand 04/06



Fördermitglied im



MBH-Lacke GmbH

## Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit