

## ADLER PUR-Strong

## 26301 ff

Oplosmiddelgedragen 2K-blanke lak op polyurethaanbasis voor de **meubel- en interieurbouw** voor industrie en handel

### PRODUCTBESCHRIJVING

#### Algemeen

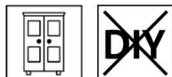
Hoogwaardige blanke lak op basis van polyurethaan en acrylaathars. Zeer goede mechanische en chemische bestendigheid, vooral voor sterk belaste oppervlakken aan de binnenkant. Hoge vulkracht, goede accentuering, uitstekende weerstand tegen vergeling.

#### Speciale eigenschappen Testnormen

- **ÖNORM A 1605-12** (meubeloppervlakken)  
Bestendigheid tegen chemische invloeden: 1-B1  
Gedrag bij afschuren: 2-C ( $\geq 150$  U)  
Gedrag bij krasbelasting: 4-D ( $\geq 1,0$  N)  
Brandbaarheid: 5-B (moeilijk ontvlambaar meubeloppervlak)
- **ÖNORM A 3800-1** (Brandgedrag) in combinatie met een moeilijk brandbare ondergrond:  
moeilijk brandbaar (voorheen B 1 volgens B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **Franse verordening DEVL1104875A** voor het kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige, schadelijke stoffen: A+



#### Toepassingsgebieden



- Voor het lakken van sterk belaste oppervlakken in de meubel- en interieurbouw, voor traptreden (afhankelijk van de relevante wettelijke richtlijnen per land), voor hotels en schoolgebouwen, voor keuken- en sanitairmeubilair: toepassingsgebieden II - IV volgens ÖNORM A 1610-12.
- Voor moeilijk brandbare of moeilijk ontvlambare constructies.
- Geschikt voor het coaten van met waterstofperoxide gebleekte oppervlakken.

### VERWERKING

#### Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik.
- Denk aan onze '**werkrichtlijnen voor PUR-meubellakken**'.
- Voor het lakken van traptreden adviseren wij een drievoudige spuitlaag om een voldoende laagdikte te bereiken.

**Mengverhouding**

20% 82029

10 gewichtsdelen ADLER PUR-Strong 26301 ff  
2 gewichtsdelen ADLER PUR-Härter 82029

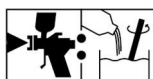
ADLER PUR-Strong 26303 ff kan alleen gebruikt worden met verharder en in de aangegeven mengverhouding. Wanneer hiervan wordt afgeweken, ontstaan gebreken in de film en bij de hechting.

**Open tijd**

1 werkdag; gemengd materiaal kan nog 1 werkdag worden gebruikt, maar moet 1:1 worden gemengd met vers gehard materiaal. Bij hogere temperaturen wordt de open tijd korter.  
De open tijd kan niet verder worden verlengd.

**Opbrengtechniek**

5% 80019



10% 80019

Opbreng-procedure	Airless	Airless met luchtonders teuning (Airmix, Aircoat, enz.)	Spuitpistool met beker
Spuitkop (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Spuithoek (graden)			
Spuitdruk (bar)	80-120	80-120	3-4
Verstuivings-lucht (bar)		1-2	
Verdunner	ADLER DD-Verdünnung 80019 of ADLER PUR-Verdünnung 80029		
Toevoeging van verdunner in %	5	5	10
Viscositeit (s) Beker van 4 mm, 20 °C	ca. 24	ca. 24	ca. 18
Aanbreng-Hoeveelheid (g/m <sup>2</sup> )	ca. 100 - 150 per laag; totale opbrenghoeveelheid max. 500		

**Droogtijden**

(bij 23 °C en 50% rel. luchtvochtig.)



Schuurbaar en overschilderbaar	na ca. 4 uur
Hanteerbaar en stapelbaar	na één nacht

Om de kwaliteit van de daaropvolgende laag te verbeteren, adviseren we om de lak een nacht lang bij kamertemperatuur te laten drogen.

De vermelde waarden zijn richtwaarden. Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing en relatieve luchtvochtigheid.

**Gereedschap schoonmaken**

ADLER DD-Verdünnung 80019 of  
ADLER Waschverdünnung 80077

**ONDERGROND****Soort ondergrond**

Massief hout, houtfineer op geschikte dragerplaten


Denk aan onze '**werkrichtlijnen voor PUR-meubellakken**'.

<b>Staat van de ondergrond</b>	De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vet- en wasvrij en vrij van houtstof zijn.
--------------------------------	---

<b>Vorbereitung van de ondergrond</b>	<p><b>Loofhout:</b> houtschuurgang korrel 150 - 180</p> <p><b>Naaldhout:</b> houtschuurgang korrel 100 - 150</p> <p>Gebruik het stoffilter P3 bij schuurwerkzaamheden. Verwijder schuurstof grondig, – vooral uit de houtporiën–.</p>
---------------------------------------	---

## COATINGOPBOUW

<b>Grondlak</b>	1 x ADLER PUR-Strong 26303 ff
-----------------	-------------------------------

<p><b>Tussenschuurgang</b></p> 	<p>Het gegronde oppervlak met korrel 240 - 320 opschuren. Voorkom doorschuren! Verwijder het houtstof.</p> <p>Voor een goede tussenhechting dient de tussenschuurgang direct voor het aanbrengen van de lak plaats te vinden.</p> <p>Gebruik het stoffilter P2 bij schuurwerkzaamheden.</p>
--	---

<b>Aflaklaag</b>	1 - 2 x ADLER PUR-Strong 26301 ff
------------------	-----------------------------------

## SCHOONMAKEN EN ONDERHOUD

<b>Schoonmaken en onderhoud</b>	<p>Schoonmaken met ADLER Clean Möbelreiniger 96490. Onderhoud met ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210.</p> <p>Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.</p>
---------------------------------	--

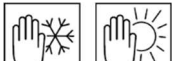
## AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

<b>Verpakkingsformaten</b>	4 kg, 20 kg
----------------------------	-------------

<b>Kleuren/glansgraden</b>	<p>G10 Stumpfmatt (Dofmat) 26301</p> <p>G30 Matt (Mat) 26303</p> <p>G50 Halbmatt (Halfmat) 26305</p> <p>G70 Seidenmatt (Zijdemat) 26307</p>
----------------------------	---

<b>Toevoegingsproducten</b>	<p>ADLER PUR-Härter 82029</p> <p>ADLER DD-Verdünnung 80019</p> <p>ADLER PUR-Verdünnung 80029</p> <p>ADLER Clean Möbelreiniger 96490</p> <p>ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210</p>
-----------------------------	--

## OVERIGE AANWIJZINGEN

<p><b>Houdbaarheid/opslag</b></p> 	<p>Minstens 1 jaar in de originele, gesloten verpakking.</p> <p>Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).</p>
---	---

<b>Technische gegevens</b>	<p>Viscositeit bij levering ca. 30 s volgens DIN 53211 (beker van 4 mm, 20°C)</p> <p>Mengviscositeit ca. 24 s volgens DIN 53211 (beker van 4 mm, 20°C)</p>
----------------------------	--

---

## Veiligheidstechnische informatie



Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via **[www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)** inzien.

Het product is uitsluitend geschikt voor industriële en commerciële verwerking.

Vermijd het altijd om aerosols uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2 – EN 141 EN 143).

---