

## Aduro High-Gloss

2634

Brezbarvni 2K poliuretanski lak visokega sijaja na osnovi topil za obdelavo pohištva in notranje opreme za industrijsko in komercialno uporabo

### OPIS IZDELKA

Številka(-e) izdelka: 2634000100

#### Splošno

Brezbarvni, 2K poliuretanski prekrivni lak za pohištvo na osnovi topila za visoko sijajne premazne sisteme. Hitro sušenje, visoka stopnja sijaja in učinek sijaja, zelo dobra mehanska in kemijska odpornost, visoka polnilna moč; možnost poliranja in polirnega čiščenja.

#### Posebne lastnosti in standardi za preskušanje



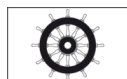
- **ÖNORM A 1605-12 (pohištvene površine)**  
Določanje odpornosti proti kemičnim vplivom: 1-B1  
Obnašanje pri abraziji: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Obnašanje pri obremenitvi s praskanjem: 4-E ( $\geq 0,5$  N)  
Vnetljivost: 5-B (težko vnetljiva pohištvena površina)



- **DIN 68861 (pohištvene površine)**  
1. del: Obnašanje pri kemičnih obremenitvah: 1 B  
2. del: Obnašanje pri abrazijskih obremenitvah: 2 D (od  $> 50$  do  $\leq 150$  U)  
4. del: Obnašanje pri obremenitvi s praskanjem: 4 E (od  $> 0,5$  do  $\leq 1,0$  N)



- **ÖNORM A 3800-1 (požarna odpornost)**  
V povezavi s težko vnetljivo podlago: težko vnetljivo, Q1, Tr 1

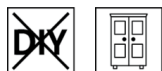


- **SOLAS 74/88 pogl. II-2**  
Preverjeno in potrjeno s certifikatom o zunanjem preizkusu.  
Težko vnetljiva barva za morska plovila.



- **Francoska uredba DEVL1104875A**  
Označevanje gradbenih premaznih proizvodov glede emisij hlapnih škodljivih snovi: A+

#### Področja uporabe



Za premazovanje običajno obremenjenih površin pohištva in notranje opreme, kot so mizne plošče in odlagalne površine v bivalnih prostorih, fronte in stalno vidne površine, obremenjene površine sedežnega pohištva in površine, ki niso stalno vidne. Področja uporabe III do IV v skladu z ÖNORM A 1610-12. Primeren za uporabo v kombinaciji z ustreznim sistemom osnovnih premazov.

Primerno za obdelavo težko gorljivih oz. težko vnetljivih konstrukcij.

## OBDELAVA

### Napotki za obdelavo



- Izdelek pred uporabo dobro premešajte.
- Potrebna temperatura izdelka, objekta in prostora je najmanj +10 °C.
- Občutno povišane temperature in/ali nizka zračna vlažnost pospešujejo sušenje, kar lahko negativno vpliva na potek in razplinjanje. V takšnih primerih je priporočljivo namesto DD-Verdünner 8519 (8519) dodati do 10 % Verzögerer Pigmpur Gloss NG (8131).
- Vsaka sprememba postopka obdelave, okoljskih pogojev, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni na seznamu, lahko neugodno vpliva na rezultat.
- Upoštevajte naši delovni smernici **ARL 131 - za PUR lake za pohištvo** in **ARL 133 - za nanos brezbarvnega premaza z visokim sijajem**.

### Razmerje mešanja



3 mas. del(-ov) Aduro High-Gloss (2634)  
1 mas. del(-ov) PUR-Hardener 8420 S (8420000210)

**Pri uporabi na površinah, beljenih z vodikovim peroksidom**, je treba Aduro High-Gloss (2634) utrditi z uporabo PUR-Hardener 8419 (8419).

3 mas. delež(-ev) Aduro High-Gloss (2634)  
1 mas. delež(-ev) PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Aduro High-Gloss (2634) se lahko uporablja izključno z dodanim trdilom in ob upoštevanju mešalnega razmerja. Odstopanja privedejo do motenj filma in oprijema.

### Rok uporabnosti



4 Ura/-e

Podaljšanje roka uporabnosti ni mogoče.

Višje temperature skrajšajo rok uporabnosti.

### Način nanosa



	Airless s pomočjo zraka (Airmix®, Aircoat itd.)	Pištola za skodelice
Ø razpršilne šobe (mm)	0,23 - 0,28	1,5 - 1,8
Vbrizgalni tlak (bar)	100	2,5 - 3,0
Razpršilni zrak (bar)	1,5	-
Razredčenje	DD-Verdünner 8519 (8519)	
Dodatek razredčila (%)	-	0 - 10
Viskoznost 4 mm skodelica (s)	13	
Količina nanosa na aplikacijo (g/m <sup>2</sup> )	80 - 100	

Oblika, karakteristike površine obdelovanca in način nanosa vplivajo na dejansko porabo. Natančne vrednosti porabe se lahko določijo samo s predhodnim vzorčnim premazom.

**Časi sušenja**

(pri 23 °C in 50-% rel. vl.)



Možnost prelakiranja	10 Minute
Možnost manipuliranja	12 Ura/-e
Možnost brušenja in poliranja	po preteku najmanj 24 ur do največ 3 dni

Navedene vrednosti so okvirne. Sušenje je odvisno od podlage, debeline premazne plasti, temperature, pretoka zraka in relativne vlažnosti.

**Čiščenje delovnih naprav**

Takoj po uporabi z DD-Verdünner 8519 (8519) ali Waschverdünner (8501).



8519



8501

**STRUKTURA PREMAZA****Osnovni premaz****Brezbarvno:**

Aduro Füllgrund HT (2530)

Vmesno brušenje Zmatost 280-360

**Pigmentirano:**

Pigmopur G50 (2406) v zelenem barvnem odtenku (s sl-Slojem polnila, z zaprtimi porami), čas sušenja pri sobni temperaturi znaša najmanj 1 uro do največ 8 ur brez vmesnega brušenja.

**Vmesno brušenje****Brezbarvno:**

Stopenjsko brušenje 360 / 500 / 600

Vmesno brušenje je treba izvesti neposredno pred nasl-Slednjim nanosom laka, da se zagotovi dober oprijem med obema sl-Slojema laka!

**Pigmentirano:**

Na Pigmopur G50 (2406) je treba Aduro High-Gloss (2634) obdelovati brez vmesnega brušenja.

Vmesni čas sušenja: najv. 8 Ura/-e

**Zaključni premaz**

2 x Aduro High-Gloss (2634)

Brez vmesnega brušenja.

Vmesno sušenje: približno 10-30 minut

**Naknadna obdelava (brušenje, grobo in fino poliranje)**

Po preteku najmanj 24 ur (največ 3 dni) sušenja pri sobni temperaturi je mogoče obdelane površine spolirati in polirno očistiti.

**ČIŠČENJE IN NEGA****Čiščenje in nega**

Čiščenje z Clean-Möbelreiniger (7202).

**NAVODILA ZA NAROČANJE****Velikosti pakiranja**

3 kg, 18 kg

**Dodatni izdelki**

Aduro Füllgrund HT (2530)  
Clean-Möbelreiniger (7202)  
DD-Verdünnner 8519 (8519)  
Pigmopur G50 (2406)  
PUR-Hardener 8419 (8419)  
PUR-Hardener 8420 S (8420)  
Verzögerer Pigmopur Gloss NG (8131)

Vedno upoštevajte ustrezne tehnične liste izdelkov.

**DODATNA NAVODILA****Rok trajanja/skladiščenje**

Najmanj 1 Leto/-a v originalno zaprtih posodah.

Shranjujte zaščiteno pred vlago, neposredno sončno svetlobo, mrazom in visokimi temperaturami (nad 30 °C).

**Tehnični podatki**

Viskoznost ob dobavi: 12 – 14 Sekunde v skladu z DIN 53211  
(v 4 mm merilnem lončku, 20 °C)

**Varnostni podatki**

Izdelek je primeren samo za industrijsko in komercialno obdelavo.

Na splošno je treba preprečiti vdihavanje aerosolov laka pri nanosu z brizganjem. To lahko zagotovite s strokovno uporabo zaščitne dihalne maske (kombinirani filter A2/P2).

Več informacij o varnosti med prevozom, skladiščenjem in ravnanjem ter odstranjevanju je na voljo v ustreznem varnostnem listu. Veljavno različico lahko prenesete s spletne strani [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).