

Aduro High-Gloss

2634

Lösningsmedelsbaserad, färglös 2K-polyuretan högglossig ytbehandling för möbler och inredning för industri och hantverk

PRODUKTBESKRIVNING

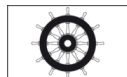
Produktnummer

2634000100

Allmänt

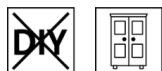
Lösningsmedelsbaserad, färglös 2K-polyuretan-täckfärg för högglossig ytbehandling på möbler. Snabb torkning, hög glans och utmärkt briljans, mycket god mekanisk och kemisk beständighet, hög fyllkraft; kan poleras och putsas.

Särskilda egenskaper och provningsstandarder



- **ÖNORM A 1605-12 (Möbelytor)**
Bestämning av motståndskraften mot kemisk påverkan: 1-B1
Reaktion på friktion: 2-D (≥ 50 U)
Reaktion på skrapbelastning: 4-E ($\geq 0,5$ N)
Brandfarlighet: 5-B (flamskyddad möbelyta)
- **DIN 68861 (Möbelytor)**
Del 1: reaktion på kemisk påverkan: 1 B
Del 2: reaktion på friktionsbelastning: 2 D (> 50 till ≤ 150 U)
Del 4: reaktion på skrapbelastning: 4 E ($> 0,5$ till $\leq 1,0$ N)
- **ÖNORM A 3800-1 (Brandbeteende)**
I förbindelse med ett flamskyddat underlag: flamskyddad, Q1, Tr 1
- **SOLAS 74/88 Kap. II-2**
Intygas genom externt provningscertifikat.
Flamskyddande färg för havsgående fartyg.
- **Fransk förordning DEVL1104875A**
Märkning av byggbeläggningsprodukter för deras utsläpp av flyktiga föroreningar: A+

Användningsområden

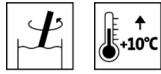


För lackering av ytor på möbler och inredning med normal påkänning, t.ex. bordsskivor och avlastningsytor i kök och vardagsrum, fronter och ständigt synliga ytor samt ytor på sittmöbler med påkänning och ej ständigt synliga ytor. Användningsområden III till IV enl. ÖNORM A 1610-12. Användning i kombination med ett lämpligt sealersystem.

För svårt brännbara resp. svårt antändliga system.

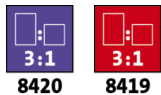
BEARBETNING

Bearbetningsinstruktioner



- Rör om produkten före användning.
- Det krävs att produkt, objekt och rum har en temperatur på minst + 10 °C.
- Markant förhöjda temperaturer och / eller låg luftfuktighet påskyndar torkningen, vilket dock kan ha en negativ verkan på processen och avgasningen. I dessa fall rekommenderar vi att du lägger till upp till 10 % Verzögerer Pigmpur Gloss NG (8131) i stället för DD-Verdünner 8519 (8519).
- Varje förändring av bearbetningsprocessen, omgivningsförhållanden, att inte följa instruktionerna och användning av icke listade produkter kan påverka resultatet negativt.
- Beakta vår **ARL 131 – Arbetsriktlinjer för PUR-ytbehandlingssystem för möbler** och **ARL 133 – Arbetsriktlinjer för färglös höglansig ytbehandling**.

Blandningsförhållande



3 Vikt del(ar) Aduro High-Gloss (2634)
1 Vikt del(ar) PUR-Hardener 8420 S (8420000210)

Vid användning på ytor som blekts med väteperoxid ska Aduro High-Gloss (2634) härdas med PUR-Hardener 8419 (8419).

3 Vikt del(ar) Aduro High-Gloss (2634)
1 Vikt del(ar) PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Aduro High-Gloss (2634) får endast användas med angiven härdare och blandningsförhållande. Avvikelse leder till film- och vidhäftningsrubbingar.

Dropptid



4 Timme/-ar

Det är inte möjligt att förlänga droptiden.

Högre temperaturer förkortar droptiden.

Applicerings teknik



	Airless luftassisterad (Airmix®, Aircoat, etc.)	Färgspruta
Sprutmunstycke (ø mm)	0,23 - 0,28	1,5 - 1,8
Sprutningstryck (bar)	100	2,5 - 3,0
Atomiserande luft (bar)	1,5	-
Spädning	DD-Verdünner 8519 (8519)	
Tillsats av förtunningsmedel (%)	-	0 - 10
Viskositet 4 mm kopp (s)	13	
Orderkvantitet per order (g/m²)	80 - 100	

Den faktiska förbrukningen påverkas av arbetsstyckets form och ytegenskaper samt typen av applikation. Exakta åtgångsvärden kan endast fastställas genom att först göra en provbeläggning.

Torktider

(vid 23°C och 50% relativ fuktighet)



Överlackerbar	10 Minuter
Manipulerbar	12 Timme/-ar
Slip- och polerbar	efter min. 24 timmar till max. 3 dagar

De angivna värdena är riktvärden. Torkningen beror på flera faktorer såsom underlag, skiktjocklek, temperatur, luftcirkulation och relativ luftfuktighet.

Rengöring av arbetsredskapen

8519



8501

Direkt efter användningen med DD-Verdünner 8519 (8519) eller Waschverdünner (8501).

BELÄGNINGSUPPBYGGNAD**Grundering****Färglös:**

Aduro Füllgrund HT (2530)

Mellanslipning Kornstorlek 280–360

Pigmenterad:

Pigmopur G50 (2406) i önskad färgton (med spackelskikt, slutna porer), torktid i rumstemperatur på minst 1 timme till maximalt 8 timmar utan mellanslipning.

Mellanslipning**Färglös:**

Stegvis slipning 360 / 500 / 600

Mellanslipning ska utföras omedelbart innan nästa lackskikt appliceras för att garantera en bra vidhäftning!

Pigmenterad:

På Pigmopur G50 (2406) Aduro High-Gloss (2634) bearbetas utan mellanslipning.

Mellanliggande torktid: max. 8 Timme/-ar

Topplack

2 x Aduro High-Gloss (2634)

Ingen mellanslipning.

Mellanliggande torkning: ca 10 - 30 minuter

Efterbehandling (slipning, polering, putsning)

De slutliga ytorna kan lätt poleras och putsas efter minst 24 timmars (max. 3 dagar) vid torkning i rumstemperatur.

RENGÖRING & SKÖTSEL**Rengöring och skötsel**

Rengöring med Clean-Möbelreiniger (7202).

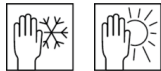
BESTÄLLNINGSGENOMGÅNG**Förpackningsstorlekar**

3 kg, 18 kg

Tilläggsprodukter

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

Följ respektive produkts tekniska informationsblad.

YTTERLIGARE INFORMATION**Hållbarhet/lagring**

Minst 1 År i förseglade originalförpackningar.

Förvaras skyddat från fukt, direkt solljus, frost och höga temperaturer (över 30 °C).

Tekniska data

Leveransviskositet: 12 – 14 Sekunder enl. DIN 53211
(4 mm-mätbägare, 20 °C)

Säkerhetsteknisk information

Produkten är endast lämplig för bearbetning inom industri och hantverk.

Under sprutapplicering ska inandning av aerosoler alltid undvikas. Det garanteras genom fackmässig användning av en andningsskyddsmask (kombinationsfilter A2/P2).

Mer information om säkerhet vid transport, lagring och hantering samt omhändertagande finns i det tillhörande säkerhetsdatabladet. Den aktuella versionen finns på www.adler-lacke.com.