

Aduro Select

2679

Poliuretanski prozorni lak na osnovi topil za **obdelavo pohištva in notranje opreme** za industrijsko in komercialno uporabo

OPIS IZDELKA

Splošno

Prozorni lak za pohištvo na osnovi topil, po izbiri 1K ali 2K, z visoko polnilno močjo, zelo dobro mehansko in kemijsko odpornostjo ter dobrim poudarkom lesne strukture; primeren za nanos "lak na lak", brez aromатов, vsebuje sredstva za zaščito pred svetlobo.

Posebne lastnosti in standardi za preskušanje



- **ÖNORM A 1605-12 (pohištvene površine)**
Določanje odpornosti proti kemičnim vplivom:
z 1-komponentno obdelavo: 1-B
z 2-komponentno obdelavo: 1-B1
Obnašanje pri abraziji: 2-D (≥ 50 U)
Obnašanje pri obremenitvi s praskanjem: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861 (pohištvene površine)**
Preverjeno in potrjeno s certifikatom o zunanjem preizkusu.
1. del: Obnašanje pri kemičnih obremenitvah: 1 B
2. del: Obnašanje pri abrazijskih obremenitvah: 2 D (od > 50 do ≤ 150 U)
4. del: Obnašanje pri obremenitvi s praskanjem: 4 D (od $> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **DIN 53160-1 in DIN 53160-2**
Preverjeno in potrjeno s certifikatom o zunanjem preizkusu.
Odpornost proti znoju in slini.
- **ÖNORM EN 71-3**
Preverjeno in potrjeno s certifikatom o zunanjem preizkusu.
Varnost igrac, migracija določenih elementov (brez težkih kovin).
- **Francoska uredba DEVL1104875A**
Označevanje gradbenih premaznih proizvodov glede emisij hlapnih škodljivih snovi: A+

Področja uporabe



1K: za premazovanje običajno obremenjenih pohištvenih površin (npr. pohištvo za spalnice in dnevne sobe itd., področja uporabe III-IV v skladu z ÖNORM A 1610-12).

2K: za premazovanje močno obremenjenih pohištvenih površin (npr. kuhinjska in kopalniška oprema, mizne plošče itd. Področja uporabe II-IV v skladu z ÖNORM A 1610-12).

OBDELAVA

Napotki za obdelavo



- Izdelek pred uporabo dobro premešajte.
- Premazni sistemi so enokomponentni ali dvokomponentni; ne nanašajte mešanih premaznih sistemov, npr. enokomponentnega osnovnega premaza in dvokomponentnega prekrivnega premaza (nevarnost odstopanja v primeru popravila poškodb obstoječega laka)!
- Ni primerno za premazovanje pigmentiranih površin pohištva.
- Vsaka sprememba postopka obdelave, okoljskih pogojev, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni na seznamu, lahko neugodno vpliva na rezultat.
- Upoštevajte naše **ARL 131 - delovne smernice za PUR lake za pohištvo**.

Razmerje mešanja



8429 10%

10 mas. del(-ov) Aduro Select (2679)
1 mas. del(-ov) PUR-Hardener 8429 (8429000210)

Rok uporabnosti

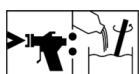


8 Ura/-e

Že umešani material se lahko obdeluje še 1 delovni dan po umešanju, vendar ga je treba mešati v razmerju 1:1 s sveže strjenim materialom.

Podaljšanje roka uporabnosti ni mogoče.

Način nanosa



0-5% 8519



10% 8519

	Airless	Airless s pomočjo zraka (Airmix®, Aircoat itd.)	Pištola za skodelice
Ø razpršilne šobe (mm)		0,23 - 0,28	1,8
Vbrizgalni tlak (bar)		100 - 120	2 - 3
Razpršilni zrak (bar)	-	1 - 2	-
Razredčenje		DD-Verdünner (8519)	
Dodatek razredčila (%)		0 - 5	10
Viskoznost 4 mm skodelica (s)		20 - 25	18 - 20
Količina nanosa na aplikacijo (g/m ²)		100 - 150	
Skupna količina nanosa (g/m ²)		max. 450	

Časi sušenja

(pri 23 °C in 50-% rel. vl.)



2h

Možnost brušenja in naknadnega nanosa laka	2 Ura/-e
Možnost manipuliranja in skladanja	12 Ura/-e

Za izboljšanje naknadnega nanosa laka priporočamo sušenje čez noč pri sobni temperaturi.

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

Čiščenje delovnih naprav



8519




8501

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

PODLAGA

Vrsta podlage	Les listavcev in iglavcev (masivni les, materiali iz furnirja, (oplemeniteni) materiali iz lesnih sekancev in lesnih vlaken).
Lastnosti podlage	Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez snovi, ki preprečujejo oprijem, kot so maščobe in vosek, ter brez lesnega prahu.
Priprava podlage	Les listavcev: Brušenje lesa Zrnavost 150–180 Les iglavcev: Brušenje lesa Zrnavost 100–150 S površine je treba temeljito odstraniti prah od brušenja, še zlasti iz lesnih por.

STRUKTURA PREMAZA

Osnovni premaz	1 x Aduro Select (2679)
Vmesno brušenje 	Površine, obdelane z osnovnim premazom, zbrusite z zrnatostjo 240 – 320. Izogibajte se preglobokemu brušenju! Odstranite prah, ki je nastal zaradi brušenja. Vmesno brušenje je treba izvesti neposredno pred nasl-Slednjim nanosom laka, da se zagotovi dober oprijem med obema sl-Slojema laka!
Zaključni premaz	1 x Aduro Select (2679)

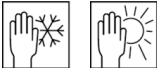
ČIŠČENJE IN NEGA

Čiščenje in nega	Čiščenje z Clean-Möbelreiniger (7202) in nega z Clean-Möbelpflege Plus (7222).
-------------------------	--

NAVODILA ZA NAROČANJE

Velikosti pakiranja	4 kg, 20 kg Druge velikosti pakiranja na zahtevo.
Barvni odtenki/stopnje sijaja	Aduro Select G10 (2679000110) Aduro Select G30 (2679000130) Aduro Select G50 (2679000150)
Dodatni izdelki	DD-Verdünner 8519 (8519) Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) PUR-Hardener 8429 (8429) Waschverdünner 8501 (8501) 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: 23 – 27 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**.
