

ADLER Ventopur NG

26391 ff

Rozpúšťadlový 2-zložkový polyuretánový číry lak na **nábytok a vnútorné vybavenie** pre priemyselné použitie a remeslo

POPIS PRODUKTU

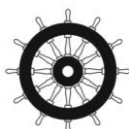
Všeobecne

Rýchloschnúci rozpúšťadlový, bezaromatický dvojzložkový nábytkový PUR lak na báze akrylátovej živice s veľmi dobrou odolnosťou voči mechanickému a chemickému namáhaniu, vysoká plnivosť, dlhá doba spracovateľnosti, dobré zvýraznenie textúry dreva a pekná kresba pórov. Produkt sa vyznačuje vysokou odolnosťou voči žltnutiu a vďaka UV-filtru optimálnou ochranou voči účinkom svetla pre drevo a moridlo. Vhodný pre spracovanie „lak na lak“.

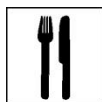
Besondere Eigenschaften Prüfnormen



Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis
P-BWU03-I-16.5.370, MPA Stuttgart



EG-Baumusterprüfbescheinigung 116.455
US-Coast Guard Zulassung
164.112/EC0736/116.455



- **ÖNORM A 1605-12** (nábytkové povrchy)
Odolnosť proti chemickým účinkom : 1-B1
Správanie sa pri odere: 2-D (≥ 50 U)
Správanie sa pri namáhaní poškríbaním : 4-D ($\geq 1,0$ N)
Zápalnosť: 5-B (ťažko zápalné povrchy)
- **DIN 68861** (nábytkové povrchy)
časť 1: Správanie sa pri chemickej záťaži: 1 B
časť 2: Správanie sa pri namáhaní oderom: 2 D (nad 50 do 150 U)
časť 4: Správanie sa pri namáhaní poškríbaním: 4 D ($> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (správanie sa pri požiari) v spojení sa ťažko zápalným podkladom:
Ťažko horľavý (prv B 1 podľa B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 4102-B1** (ťažko zápalný) v spojení s ťažko zápalnými drevotrieskovými doskami-aj dyhovanými
- **EN 13501-1** (správanie sa pri požiari) v spojení s ťažko zápalnými drevotrieskovými doskami-aj dyhovanými: B-s1, d0
- Ťažko zápalný náter pre námorné lode (zodpovedá **SOLAS74/88 Kap.II-2**)
- **ÖNORM S 1555** resp. **DIN 53160** stálosť pri pôsobení slín a potu
- **Lakovanie detských hračiek:** ADLER Ventopur NG zodpovedá podmienkam „ **Veci, ktoré môžu deti vziať do úst**“ (BGBl. 355: Nariadenie o zmäkčovadlách, 18/09/06)
- **EN 71 časť 3** Bezpečnosť hračiek (neobsahuje ťažké kovy)
- **Laky na priamy styk s potravinami:** ADLER Ventopur môže byť podľa potvrdenia inštitútu OFI Technologie & Innovation GmbH použitý na lakovanie drevených predmetov, ktoré môžu prechodne prísť do s styku aj s potravinami
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých škodlivých látok: A+

07-15 (nahrádza 04-15) ZKL 2538

Adler Slovensko s.r.o., Montážna 3, SK-971 01 Prievidza
Tel: 00421/46/5199621, Fax: 00421/46/5199629, Mail: info@adler.sk, www.adler.sk

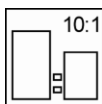
Naše návody a postupy sú založené na súčasných poznatkoch a majú čo najlepšie poradiť obchodníkom alebo spracovateľom. Sú však nezáväzná a je nutné ich zosúladiť s podmienkami spracovania a s oblasťami použitia. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje obchodník/spracovateľ sám na vlastnú zodpovednosť, preto sa odporúča vyhotovenie vzorky, na ktorej je vhodnosť výrobku vyskúšaná. Okrem toho platia naše všeobecné obchodné a dodacie podmienky. Vydaním tohto dátového listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Zmena veľkosti balenia, farebných odtieňov a stupňov lesku vyhradená.

Oblasti použitia

- Pre rýchloschnúce lakovania silno namáhaných plôch nábytku a vnútorného vybavenia, pre zariadenia hotelov a škôl, pre kuchynský a sanitárny nábytok. Oblasť použitia II – IV podľa ÖNORM A 1610-12.
- Pre ťažko horľavé resp. ťažko zápalné povrchy
- Vhodný pre lakovanie plôch bielených peroxidom vodíka
- Lakovanie detských hračiek ako aj drevených prvkov, ktoré príležitostne môžu prísť do kontaktu s potravinami.

SPRACOVANIE**Pokyny pre spracovanie**

- Produkt pred použitím premiešať.
- Pre lakovanie nastavieb lodí je množstvo nánosu $2x 130g/m^2$
- Pre lakovanie lodí sa ťažko zápalný náter nesmie použiť na rúry, krytia rúr alebo káblov
- Prosíme, dbajte na naše „Smernice pre PUR laky“

Pomer miešania

10 hm.-dielov ADLER Ventopur NG 26391 ff
1 hm.-diel ADLER PUR-Härter 82019

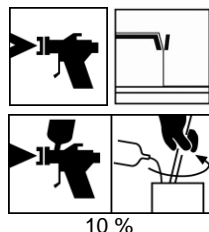
ADLER Ventopur NG 26391 ff smie byť použitý výlučne s tužidlom a v uvedenom pomere miešania. Nedodržanie tohoto pokynu vedie k poruchám filmu a príľnavosti.

Doba spracovateľnosti

1 pracovný deň

Namiešaný materiál sa môže 1 nasledujúci deň ešte spracovávať, ale musí byť zmiešaný v pomere 1:1 s čerstvou zmesou.

Ďalšie predĺženie doby spracovateľnosti nie je možné.

Technika nanášania

10 %

Spôsob nánosu	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atď.)	Nádobk. pištoľ	Polievanie
Tryska (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8	-
Striekací tlak (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4	-
Rozprašovací vzduch (bar)		1-2		
Riedenie	ADLER DD-Verdünnung 80019 alebo ADLER PUR-Verdünnung 80029			
Prídavok riedenia v%	0-5	0-5	Cca 10	-
Viskozita (s) 4 mm pohár, 20°C	cca. 23	ca. 23	ca. 19	ca. 23
Množstvo nánosu (g/m ²)	ca. 100 – 150 na nános; Celková vrstva do max. 450			

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel.vzd.vlhkosť.)



brúsiteľný a prelakovateľný	po ca. 2 h
manipulácia a stohovanie	cez noc

Pre zlepšenie stavu následného lakovania odporúčame schnutie cez noc pri izbovej teplote.

Uvedené čísla sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti.

Čistenie pracovného náradia

ADLER DD-Verdünnung 80019 alebo
ADLER Waschverdünnung 80077

PODKLAD**Druh podkladu**

Masívne drevo, drevené dyhy na vhodných nosných paneloch

Prosíme rešpektujte našu „**Smernicu pre lakovanie rôznych druhov drevín PUR-lakmi**“

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuky, vosky, silikóny, živica atď. a bez dreveného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť zvolenej povrchovej úpravy.

Príprava podkladu

Listnaté dreminy: brúsenie zrnitosťou 150 – 180

Ihličnaté dreminy: brúsenie zrnitosťou 100 – 150

Brúsny prach – obzvlášť z pórov – dôkladne odstrániť.

ÚPRAVA POVRCHU**Základovanie**

1 x ADLER Ventopur NG 26391 ff

Medzibrúsenie

Základované plochy obrúsiť zrnitosťou 240-320.

Zabrániť prebrúseniu, pretože inak môže dôjsť k rozdielom vo zvýraznení podkladu, ktoré sa žltnutím počas starnutia ešte zvýrazia!

Brúsny prach odstrániť.

Medzibrúsenie musí byť prevedené bezprostredne pred následným lakovaním, aby sa zaručila dobrá medzipriľnavosť.

Vrchné lakovanie

1 x ADLER Ventopur NG 26391 ff

ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ

Čistenie pomocou ADLER Clean Möbelreiniger 96490.

Ošetrovanie plôch so stuňom lesku G30 a vyššie (s výnimkou lesklých plôch) s ADLER Clean Möbelpflege 96491.

Prosíme rešpektujte aj technické listy príslušných produktov.

POKYNY PRE OBJEDNÁVKU**Veľkosti balenia**

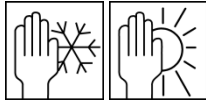
20 kg, 180 kg

Farebné odtiene / Stupne lesku

G10 hlboký mat	26391
G30 mat	26393
G50 polomat	26395
G70 hodvábnny mat	26397

Ďalšie produkty

ADLER PUR-Härter 82019
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER PUR-Verdünnung 80029
ADLER Waschverdünnung 80077
ADLER Clean Möbelreiniger 96490
ADLER Clean Möbelpflege 96491

ĎALŠIE POKYNY**Trvanlivosť/ Skladovanie**

Minimálne 1 rok v originálne uzavretých obaloch.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom, mrazom a vyššími teplotami (nad 30°C)

Technické údaje

Viskozita pri ca. 28 s podľa DIN 53211 (4-mm-pohár, 20°C)

dodaní

Viskozita zmesi ca. 23 s podľa DIN 53211 (4-mm-pohár, 20°C)

Technicko-bezpečnostné údaje

Dbajte prosím na príslušnú kartu bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na stránke www.adler-lacke.com.

Zabrániť vdýchnutiu aerosólu pri aplikácii striekaním! Tomu je možné zabrániť správnym použitím ochrannej masky (Filter A2/P2 – EN 141/EN 143)