

ADLER Nova-Solve

26601 ff

2-zložkový polyuretánový priehľadný lak pre **nábytok a interiér, konformný s Decopaint**, pre priemysel a remeslo

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

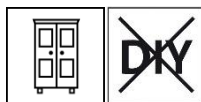
Vysokohodnotný PUR-lak, konformný s Decopaint smernicou. Veľmi dobrá mechanická a chemická odolnosť silno namáhaného nábytku a vnútorného vybavenia, dobrá plnivosť, dobré zvýraznenie textúry dreva, vynikajúca odolnosť voči žltnutiu.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



- **ÖNORM A 1605-12** (nábytkové povrchy)
Odolnosť proti chemickým účinkom : 1-B1
Správanie sa pri odere: 2-C (≥ 150 U)
Správanie sa pri namáhaní poškrábaním : 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: 2C
(nad 150 - do 350U)
Časť 4: Správanie sa pri namáhaní poškrábaním: 4D ($>1,0$ až $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (správanie sa pri požiari) v spojení s ťažko horľavým podkladom: ťažko horľavý Q1, Tr 1
- **ÖNORM C 2354**: trieda namáhania C
- **ÖNORM Z 1261** (pochôdzne plochy): trieda I ($>0,45$ μ), suchý
- **DIN 51131** (protišmyková vlastnosť): $>0,60$ μ , suchý
- Obsah VOC v ADLER Nova-Solve 26601 ff pripravenom na spracovanie je pod 500g rozpúšťadla /liter a zodpovedá Rakúskemu nariadeniu o rozpúšťadlách 2005 (BGBl. II 398/2005, 06/12/2005) resp. nemeckému ChemVOCFarbV (BGBl. I S. 3508 / BgBl. I S. 2194) a tým smernici 2004/42/EG (Decopaint-Richtlinie).
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých látok: A+

Oblasti použitia



- Plnivé lakovanie silne namáhaných plôch nábytku a celkového vnútorného vybavenia, schodísk, kuchynských a sanitárnych nábytkov, zariadení hotelov, školských zariadení: oblasti použitia II až IV podľa rakúskej normy ÖNORM A 1610 – 12.
- Ako základ dobre zvýrazňujúci textúru dreva popri izolácii vodou rozpustných farbivých extraktívnych látok, ak bude vrchné lakovanie prevedené vodným lakom .
- Vhodný ako lakový systém konformný so smernicou Decopaint pre lakovanie stavebných prvkov ako dverové zárubne a schodiská
- Pre ťažko horľavé resp. ťažko zápalné povrchy

02-13 (nahrádza 04-12) ZKL 2547

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 výrobu vyskúšaná. Okrem toho platia naše všeobecné obchodné a dodacie podmienky. Vydávaním tohto dátového listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Zmena veľkostí balenia, farebných odtieňov a stupňov lesku vyhradená.

- Vhodné na lakovanie plôch bielených vodným roztokom peroxidu vodíka.

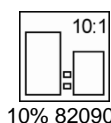
SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím dobre premiešať
- Používať nekorodujúce zariadenia a nádoby
- Pre otvorenopórovité lakovania (napr. dub) odporúčame pri vrchnom lakovaní pridať 10% ADLER Nova-Verdünnung 80090
- Pri lakovaní schodísk odporúčame trojnásobný nános v stupni lesku G30 a vyššie
- Rešpektujte naše **Smernice pre PUR laky**.

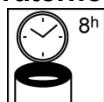
Pomer miešania



10 hmotnostných dielov ADLER Nova-Solve 26601 ff
1 hmotnostný diel ADLER Nova-Härter 82090 (tužidlo)

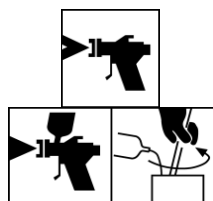
ADLER Nova-Solve 26601 ff smie byť použitý výlučne s tužidlom a v uvedenom pomere miešania. Nedodržanie tohoto pokynu vedie k poruchám filmu.

Doba spracovateľnosti



8 hodín; ďalšie predĺženie doby spracovateľnosti nie je možné.

Technika nanášania



Spôsob nánosu	Airless	Airless, s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28- 0,33	0,28- 0,33	1,8
Striekací tlak (bar)	100 – 120	80-120	3 - 4
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 – 2	-
Riedenie	ADLER Nova- Verdünnung 80090- ak je potrebné		
Prídavok riedenia v%	-	-	-
Viskozita (s) 4mm pohár, 20°C	Cca 30	Cca 30	Cca 30
Množstvo nánosu (g/m ²)	cca. 120-150 na nános Celková vrstva max. 500		

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vlh.vzduchu.)



brúsiteľný a prelakovateľný po cca 5 hodinách sušenia
manipulácia a stohovanie po schnutí cez noc

Pre lepší stav následného lakovania odporúčame medzisušenie cca 16 hodín (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 Waschverdünnung 80077

**PODKLAD****Druh podkladu**

Masívne drevo, drevené dýhy na vhodných podkladoch
 Posíme dbajte našu smernicu Druhy drevín pre PUR-laky

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez masntôt a dreveného prachu.

Príprava podkladu

Listnaté dreveniny: brúsenie zrnitosťou 150-180
Ihličnaté dreveniny : brúsenie zrnitosťou 100-150

Brúsny prach- špeciálne z pórov- dôkladne odstrániť

ÚPRAVA POVRCHU**Základovanie**

1 x ADLER Nova-Solve 26601 ff

Medzibrúsenie

prebrúsiť zrnitosťou 240-320.
 Zabrániť prebrúseniu!
 Brúsny prach odstrániť.

Medzibrúsenie sa musí previesť bezprostredne pred vrchným lakovaním, aby sa zabezpečila dobrá príľnavosť.

Vrchné lakovanie

1-2 x ADLER Nova-Solve 26601 ff

STAROSTLIVOSŤ**Nábytok:**

Čistenie pomocou ADLER Clean Möbelreiniger 96490 a ošetrovanie s ADLER Clean Möbelpflege 96491

Schodiská:

Z času na čas očistiť handrou navlhčenou s **ADLER CLEAN Parketreiniger**. Tým sa odstráni príľnutá nečistota ako aj usadeniny. **Plochy následne utrieť do sucha.**

Neodporúčame použiť na čistenie schodísk bežne dostupné prípravky na parkety, pretože by mohlo dôjsť k neželanému nebezpečenstvu šmyku.

Prosíme rešpektujte aj príslušné technické listy produktov.

POKYNY PRE OBJEDNÁVKU**Veľkosti balenia**

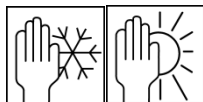
4 kg, 20 kg

Farebné odtiene / Stupne lesku

G10 Hlboký mat	26601
G30 mat	26603
G50 polomat	26605

Ďalšie produkty

ADLER Nova-Härter 82090
 ADLER Nova-Verdünnung 80090
 ADLER Waschverdünnung 80077
 ADLER Clean Möbelreiniger 96490
 ADLER Clean Möbelpflege 96491

ĎALŠIE POKYNY**Trvanlivosť/ Skladovanie**

Minimálne 9 mesiacov v originálne uzavretých obaloch
 Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom, mrazom a
 vyššími teplotami (nad 30°C)

Teplota skladovania:
 10 – 30°C

Technické údaje

Viskozita pri dodaní	Cca 43 s podľa DIN 53211 (4 mm pohár, 20°C)
Viskozita zmesi	Cca 30 s podľa DIN 53211 (4mm pohár, 20°C)
Obsah VOC	EU-hraničná hodnota pre ADLER Nova-Solve (Kat. A/g):500 g/l (2010). ADLER Nova-Solve obsahuje maximálne 490 g/l VOC.

Bezpečnostné údaje

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

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