

## ADLER PUR-Antiscratch HQ

## 26320 ff

Bezbarvý dvousložkový polyuretanový lak určený na nábytek a interiérové díly, vhodný pro průmyslové i řemeslné účely.

### POPIS PRODUKTU

#### Obecné informace

Vysoce kvalitní dvousložkový polyuretanový čirý lak na bázi akrylátové pryskyřice s velmi dobrou mechanickou a chemickou odolností; extrémě vysokou povrchovou tvrdostí a vynikající odolností proti oděru díky obsahu nových, inovativních surovin; bez aromatických ředidlových látek.

Výrobek je světlostálý a obsahuje kombinaci speciálních UV-filtrů s účinkem proti degradaci zářením, filtry chrání dřevěný podklad i použitou lazuru před předčasným žloutnutím, případně vyblednutím nátěru.

#### Speciální vlastnosti Zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (povrchy nábytků)  
Odolnost vůči chemickému působení: 1-B1  
Chování při oděru třením: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Chování při zatížení při poškrábání: 4-D ( $\geq 1,0N$ )  
Vzplanutí: 5-B (obtížně vznítitelné povrchy nábytku)
- **ÖNORM A 3800-1** (hořlavost) v souvislosti s obtížně hořlavým podkladem:  
Obtížně vznítitelný (dříve B 1 podle B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **Francouzská směrnice DEVL1104875A** o identifikaci stavebních nátěrových hmot kvůli emisím škodlivých těkavých látek: A+



#### Oblasti použití



- Pro lakování silně namáhaných povrchů nábytku a interiérových konstrukcí, pro hotelová a školní zařízení, pro využití v kuchyních a lakování sanitárního nábytku: Oblasti použití II-IQ podle normy ÖNORM A 1610-12.
- Pro zhotovení velmi odolných nátěrů vůči oděru u kompletní škály interiérového vybavení.
- Pro obtížně hořlavé a obtížně vznítitelné konstrukce.
- Vhodný pro lakování ploch bělených peroxidovým roztokem  
Použitelný jak metodou lakování lak na lak při vícevrstevném nátěru, tak také jako svrchní stříkací lak pro lakovací systémy jako ADLER Legnopur, ADLER Ventopur NG nebo ADLER Pigmopur.
- ADLER PUR-Antiscratch HQ G5 není vhodný pro tmavé nebo tmavě natřené dřevo ani jako stříkací lak na lakovanou vrstvu ADLER Pigmopur (omezení níže).

04-15 (náhrada 02-14) ZKL 2517

otočte prosím

Adler Česko s.r.o., Pražská 675/10 Brno – Bosonohy 642 00  
Tel: 00420/731 725 957, Fax: 00420/549 213 229, E-mail: [info@adlercesko.cz](mailto:info@adlercesko.cz), [www.adlercesko.cz](http://www.adlercesko.cz)

Naše návody se zakládají na současném stavu poznání a mají kupujícímu / uživateli podle nejlepších znalostí poradit, oblasti použití a podmínky zpracování se však musí odsouhlasit individuálně. O vhodnosti a používání dodávaného výrobku rozhoduje kupující/uživatel na vlastní odpovědnost, proto doporučujeme vytvořit vzorek pro otestování vhodnosti výrobku. V ostatních případech platí naše Všeobecné prodejní podmínky. Všechny předchozí informační listy ztrácejí tímto vydáním svou platnost. Změny velikostí nádob, barevných odstínů a dostupných stupňů lesků jsou vyhrazeny.

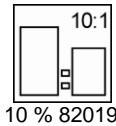
## ZPRACOVÁNÍ

### Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt promíchejte.
- Dodržujte pokyny našich „**Bezpečnostně-pracovních směrnic pro polyuretanové laky**“.

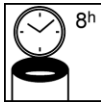
### Poměr míchání



10 hmotnostních jednotek ADLER PUR-Antiscratch HQ 26320 ff  
1 hmotnostní jednotka tvrdidla ADLER PUR-Härter 82019

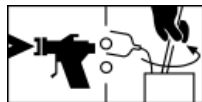
ADLER PUR-Antiscratch HQ 26320 ff může být aplikován pouze s tužidlem, a to ve výše uvedeném poměru. Odchytky od návodu mohou vést k tvorbě defektů nátěru.

### Doba zpracování



1 den; namíchaný materiál lze uskladnit do druhého dne, ale musí být před použitím bezpodmínečně nutně smíchán v poměru 1:1 s čerstvě ztuhnutým materiálem; delší doba uskladnění materiálu není možná.

### Nanášecí techniky



Způsob nanášení	Airless	Airless mix (Airmix, Aircoat, etc.)	Stříkací pistole
Tryska (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Stříkací tlak (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4
Rozprašovací vzduch (bar)	-	1 - 2	-
Ředění	ADLER DD-ředidlo 80019 nebo ADLER PUR-ředidlo 80029		
Přísada ředidla - v %	stupeň lesku G10 - G70		
	5 - 10	5 - 10	10 - 15
	stupeň lesku G5		
Viskozita (s) 4-mm-tryska, 20°C	-		
	stupeň lesku G10 - G70		
	25	25	ca. 20
	stupeň lesku G5		
Nanášené množství (g/m <sup>2</sup> )	23	23	ca. 19
	ca. 100 – 150 na jeden nátěr; celková vydatnost max. 450		

### Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel.vlhk.)



Brousitelné a přelakovatelné	Po ca. 2 h
Manipulovatelné a stohovatelné	a do druhého dne přes noc

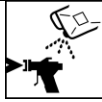
Výsledná tvrdost a vynikající odolnost proti oděru je dosažena po 1-2 dnech.

Aby byla dosažena co nejvyšší kvalita následných nátěrů, doporučujeme nechat zaschnout nátěr přes noc při pokojové teplotě.

Uvedené hodnoty jsou pouze orientační. Doba schnutí závisí na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě vzduchu, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

### Čištění pracovních nástrojů

ADLER DD ředidlo 80019 nebo  
ADLER mycí ředidlo 80077



## PODKLAD

<b>Druh podkladu</b>	Listnaté a jehličnaté dřevo (masivní dřevo, dýha, dřevotříska, (natřené) dřevovláknité materiály)
<b>Kvalita podkladu</b>	Podklad musí být suchý, čistý, nosný, zbavený odlučujících látek jako jsou mastnoty, vosky a dřevěný prach.
<b>Příprava podkladu</b>	<b>Listnaté dřevo:</b> zabrousit zrnitostí 150 - 180 <b>Jehličnaté dřevo:</b> zabrousit zrnitostí 120 - 150

## SKLADBA NÁTĚRU

<b>Základový nátěr</b>	1 x ADLER PUR-Antiscratch HQ 26320 ff  Alternativou může být také jiný dvousložkový polyuretanový lak na nábytek, jako je např. ADLER Legnopur 26211 ff nebo ADLER Ventopur NG 26391 ff, které jsou použitelné jako základový nátěr. ADLER Pigmopur 24005 ff (s odpovídající skladbou nátěru) pouze od stupně lesku G10 a vyššími.
------------------------	--

## Mezibrus



Základovým nátěrem ošetřené povrchy zabruste zrnitostí 240 – 320. Vyvarujte se probroušení nátěru! Odstraňte pečlivě dřevěný prach.

Mezibrus musí být v každém případě zařazen vždy před následným krycím nátěrem, abychom mohli zaručit dobrou přilnavost nátěrů.

<b>Krycí nátěr</b>	1 x ADLER PUR-Antiscratch HQ 26320 ff
--------------------	---------------------------------------

## PÉČE

Čištění nátěru provádíme pomocí čistícího prostředku na nábytek ADLER Clean Möbelreiniger 96490;  
Nátěry se stupněm lesku G30 a vyšším ošetřujeme čistícím prostředkem ADLER Clean Möbelpflege 96491.

Dodržujte pokyny v příslušných technických listech produktů.

## INFORMACE PRO OBJEDNÁNÍ

<b>Velikosti balení</b>	4 kg, 20 kg;	
<b>Barevné odstíny/ stupně lesku</b>	G5 přírodní matná	26320
	G10 tupě matná	26321
	G30 matná	26323
	G50 polomatná	26325
	G70 saténově matná	26327

<b>Doplňkové produkty</b>	ADLER Legnopur 26211 ff - lak ADLER Ventopur NG 26391 ff - lak ADLER Pigmopur 24005 ff - lak ADLER PUR-Härter 82019 - tvrdidlo ADLER DD-Verdünnung 80019 - ředidlo ADLER PUR-Verdünnung 80029 - ředidlo ADLER Clean Möbelreiniger 96490 - čistící prostředek ADLER Clean Möbelpflege 96491 - ošetřující prostředek	
---------------------------	---	--

---

## DALŠÍ POKYNY

---

**Trvanlivost/Skladování**

Nejméně 1 rok v originálním uzavřeném obalu.

Při skladování chraňte před vlhkostí, přímým slunečním zářením a vysokými teplotami (přes 30°C).

---

**Technické údaje**

Viskozita balení

G10 - G70

ca. 40 s dle DIN 53211 (4-mm-pohárek, 20°C)

G5

ca. 27 s dle DIN 53211 (4-mm-pohárek, 20°C)

Viskozita směsi

G10 - G70

ca. 35 s dle DIN 53211 (4-mm-pohárek, 20°C)

G5

ca. 23 s dle DIN 53211 (4-mm-pohárek, 20°C)

---

**Bezpečnostně-technické údaje**

Dodržujte pokyny v příslušném bezpečnostním listu k tomuto produktu, aktuální verzi můžete najít na webové adrese **[www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)**.

Vdechnutí lakových aerosolů při aplikaci stříkací pistolí musí být bezpodmínečně zabráněno; toho dosáhneme správným používáním ochranné dýchací masky (kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).

---