

ADLER Aqua-Kristall-Ultra

30260 ff

Vrchní lak na bázi vody pro **nábytek a interiér, průmyslové a řemeslné použití**

POPIS PRODUKTU

Obecné informace

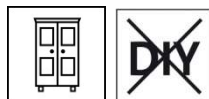
Transparentní, vodou ředitelný, 1- nebo 2- složkový zpracovatelný vrchní lak s dobrou mechanickou a chemickou odolností, pěknou kresbou pórů a vynikajícím stavem na svislých plochách; ve spojení s ADLER Aqua-Primer Ultra 30014 vynikající zvýraznění textury dřeva a transparentnost, odolný vůči krémům a tukům (CFB).

Zvláštní vlastnosti Zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (nábytkové povrchy)
Odolnost vůči chemickým vlivům:
1K-spracovanie 1-B
2K-spracovanie 1-B1
Chování při oděru: 2-D (≥ 50 U)
Chování při namáhání poškrábáním:
1K- zpracování 4-E ($\geq 0,5$ N)
2K- zpracování 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (chování při požáru) ve spojení s těžko hořlavým podkladem: těžko hořlavý (předtím B 1 podle B 3800 - 1), Q1, Tr 1
- **ÖNORM S 1555** resp. **DIN 53160** Odolnost vůči slinám a potu
- **EN 71-3** – Bezpečnost hraček, Migrace určitých elementů, neobsahuje těžké kovy
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení stavebných produktech na emise prchavých škodlivin: A+



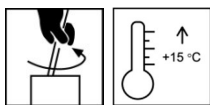
Oblasti použití



- V spojení s ADLER Aqua-Primer-Ultra 30014 pro lakování nábytku a vnitřního vybavení včetně ploch v kuchyních a sanitárních místnostech (kromě pracovních ploch). Při 2-složkovém zpracování (oblasti použití II až IV podle normy ÖNORM A 1610-12) např. zařízení kuchyň, koupelen, škol a hotelů, pro stolové desky atd., při 1-složkovém zpracování (Oblasti použití III až IV podle ÖNORM A 1610-12) např. pro zařízení obývacích pokojů a ložnic.
- Velmi dobrý pro lakování stoliček a ostatního stojícího nábytku, resp. pro výrobky, u kterých je požadovaná vynikající odolnost vůči krémům a tukům.
- ADLER Aqua-Kristall-Ultra 30260 ff se ve spojení s ADLER Aqua-Primer Ultra 30014 na tmavých dřevinách nebo tmavě namořených plochách vyznačuje vynikající transparentností a dobrým zvýrazněním textury dřeva.
- Pro těžko zápalné resp. těžko hořlavé úpravy

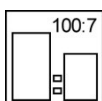
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt promíchat.
- Teplota laku, objektu a místnosti musí být minimálně + 15 °C
- ADLER Aqua-Kristall-Ultra 30260 ff vykazuje nepatrné vlastní zbarvení, které může na světlých mořidlech působit rušivě.
- Není vhodný na přelakování pigmentovaných nábytkových povrchů.
- Při lakování interiérových dveří je potřebné dávat pozor, aby byly použité jen těsnicí profily snášenlivé s akrylátovými laky.
Prosím, respektujte naše „**Pracovní směrnice pro nábytkové laky na bázi vody**“.

Poměr míchání

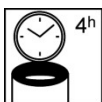


100 hm. dílů ADLER Aqua-Kristall-Ultra 30260 ff
7 hm. dílů ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

ADLER Aqua-PUR-Härter musí být před zpracováním důkladně a za stálého míchání zapracovaný do laku.

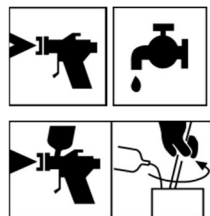
Doba zpracování

(při 2-složkovém zpracování)



4 hodiny při cca. 20 °C; vyšší teploty dobu zpracovatelnosti zkracují.

Technika nanášení



5 - 10 %

Způsob nanášení	Airless	Airmix s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atď.)	Nádobková pistol
tryska (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 – 0,33	1,8
Stříkáací tlak (bar)	100 – 120	60 – 90	3 - 4
pomocný vzduch (bar)	-	1 – 2	-
Ředění	voda		
Přídavek ředění v %	-	-	5 - 10
Množství nánosu (g/m ²)	cca. 80 – 120 na nános; celkové množství nánosu (základný a vrchní lak) max. 450		

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



Manipulovatelný	Po cca 3-5 hod.
stohovatelný	Po schnutí přes noc

Uvedená čísla jsou orientační. Rychlost schnutí závisí na druhu dřeva, tloušťky vrstvy, teploty, proudění vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Vysoká vzdušná vlhkost resp. nízké teploty mohou čas schnutí citelně prodloužit.

Čistění nářadí

Nářadí musí být ihned po skončení práce dobře propláchnuté tekoucí vodou. Pro odstranění zaschnutých zbytků doporučujeme ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředění vodou v poměru 1:1).

PODKLAD**Druhy podkladu**

Jehličnaté a listnaté dřeviny podle směrnic pro výrobu oken.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez mastnot, vosku a dřevného prachu.

Příprava podkladu

Listnaté dřeviny: broušení zrnitostí 150 – 180
 Jehličnaté dřeviny: broušení zrnitostí 100 – 150

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Základ**

Základ s ADLER Aqua-Primer-Ultra 30014
 Prosím, dbejte na technický list ADLER Aqua-Primer-Ultra 30014.

Mezibrus

Zrnitostí 240 – 320 (nepřebrousit!)

Vrchní nátěr

1 x ADLER Aqua-Kristall Ultra 30260 ff

ÚDRŽBA A RENOVAČE**Čištění**

Čištění pomocí ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.
 Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ**Velikost balení**

4 kg; 22 kg

Barevné odstíny/Stupně lesku

G5 přirozený mat	30260
G10 hluboký mat	30261
G30 Mat	30263
G50 polomat	30265

Doplňkové produkty

ADLER Aqua-PUR-Härter	82220
ADLER Aqua-Primer-Ultra	30014
ADLER Aqua-Cleaner	80080
ADLER Clean-Möbelreiniger	96490

DALŠÍ POKYNY**Skladovatelnost/ Skladování**

V chladu, ale bez mrazu
 Minimálně 9 měsíců v originálně uzavřených obalech

Bezpečnostně technické údaje

Viskozita dodávky	5200 ± 200 cP (Brookfield Spindel 4/20 UpM/ 2 min/20 °C)
----------------------	---

Bezpečnostní údaje



Dbejte prosím příslušnou kartu bezpečnostních údajů! Aktuální verzi je dostupná na internetu na stránce **www.adler-lacke.com**.

Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechnutí aerosolu. To je zabezpečené správným použitím ochranné masky (kombinované filtry A2/P2 – EN 141/EN 143).
