

Aquawood Primo A6

5456000325 ff

Vodouředitelná, pigmentovaná **impregnace na ochranu dřevěných oken a vchodových dveří** pro průmyslové i řemeslné použití.
 Systémově schváleno pro **3vrstvou aplikaci**

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vodouředitelná, pigmentovaná impregnace na ochranu dřeva, s účinnými biocidními látkami se zvláště rovnoměrným namořením i na hranách měkkých dřevin. Velmi dobrá stékavost na tvrdých i měkkých dřevinách.
 Produkt obsahuje účinné ochranné látky vůči účinkům světla absorbující UV-záření a látky pro stabilizaci ligninu.

SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI Zkušební normy



- Povolení k ochraně dřeva (PT8) dle nařízení EU o obsahu biocidních látek.
- Použita účinná látka dle normy ÖNORM B 3803 resp. DIN 68800-3 chrání před modráním (zkouška dle EN 152-1) a napadením dřevokaznými houbami (zkouška dle EN 113). Množství nánosu při normovací zkoušce cca 100 - 120 g/m².

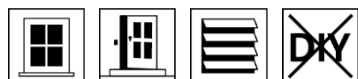
Účinná látka (B, P, Iw)

8,0 g/kg (0,8 %) Iodpropinylbutylcarbamát (IPBC)

4,0 g/kg (0,4 %) Tebuconazol

- Uznávací certifikát (05/93) ARGE pro ochranné prostředky na dřevo Svazu odborníků chemického průmyslu v Rakousku.
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+

Oblasti použití



- Rozměrově stabilní a částečně rozměrově stabilní stavební prvky v exteriéru jako např. dřevěná okna, vchodové dveře, okenice, balkóny, brány, zimní zahrady, atd. v třídě ohrožení dřevěné konstrukce 2 a 3 bez kontaktu se zemí.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



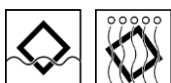
- Prosím, produkt před použitím rozmíchat. Při míchání nenechávejte dlouho otevřené.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat nejméně + 15 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 15 - 25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40 - 80 %.

- Povrch je nutné opatřit vhodnou vrchní vrstvou, aby nedocházelo k vymývání účinných látek.

Povrchovou úpravu je třeba pravidelně udržovat.

- Při delším průběhu máčení dochází k redukci hodnoty pH a tím mohou vzniknout problémy se stékavostí. Hodnota pH se musí u prováděné impregnace kontrolovat a v případě potřeby upravit přidáním
0,10 – 0,20 % neutralizačního prostředku 96149 na požadovanou hodnotu pH v rozmezí 8,8 – 9,4 (0,1 % přípravku zvýší hodnotu pH o cca 0,6 jednotek).
- Nárůst viskozity v důsledku odpaření vody je třeba upravit přidáním vody (viskozita musí být: 45 - 50 s v 2 mm výtokovým pohárkem). Před měřením musí být bezpodmínečně odstraněn dřevěný prach.
- V případě tvorby pěny doporučujeme přidat 0,1 – 0,3 % ADLER Entschäumerlösung 90643 (odpěňovač).
- Dodržujte prosím naše ARL 300 „Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stálých a omezeně rozměrově stálých stavebních prvků - Všeobecná část“ - spolu se všemi normami a směrnici pro konstrukci oken ARL 501 „Směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva“ a ARL 502 „Ochrana dřeva pro povrchovou úpravu rozměrově stálých a omezeně rozměrově stálých stavebních prvků dle DIN 68800 část 1 - 3“.

Technika nanášení



Postupy nanášení	Máčení	Polévání
Spotřeba na 1 vrstvu (g/m ²)	100 – 120	

Pozor: Produkt nestříkat!

Produkt je dodáván v konzistenci pro okamžité zpracování.

Forma, povaha podkladu a vlhkost dřeva ovlivňují spotřebu/vydátnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nátěru.

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Lze přelakovat	po cca 4 hod.
Lze přelakovat po přisušení: 20 min. fáze odkapávání 50 min. fáze schnutí (35 – 40 °C) 20 min. fáze ochlazování	po cca 90 min.

Uvedené hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vzdušná vlhkost mohou dobu schnutí prodloužit.


Zabraňte přímému slunečnímu záření při aplikaci (příliš rychlé schnutí).

Čistění pracovních nástrojů



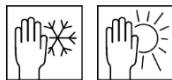
Okamžitě po použití opláchnout vodou.

Pro odstranění naschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředit vodou 1:1).

PODKLAD	
Typ podkladu	Dřevo podle směrnic pro výrobu oken
Kvalita podkladu	Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti systému na podklad. Předpokladem pro dlouhou životnost povrchové úpravy je dodržování zásad konstrukční ochrany dřeva.
Vlhkost dřeva	13 % +/- 2 %
Broušení dřeva	Listnaté dřeviny: Zrnitost P 150 – 180 Jehličnaté dřeviny: Zrnitost P 100 – 150
SKLADBA POVRCHOVÉ ÚPRAVY	
Všeobecné informace	Uvedené skladby povrchové úpravy slouží jen jako příklad.
Impregnace	1 x Aquawood Primo A6 5456000325 ff
Mezivrstva	1 x Aquawood Intermedio 53663 nebo 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 ff Mezischnutí: cca 2 hod. Dodržujte pokyny v technickém listu k danému produktu.
Mezibroušení	Zrnitostí P 220 – 240 Odstranit prach vzniklý broušením.
	
Vrchní nátěr	1 x Aquawood DSL Q10 M 51751 ff nebo 1 x Aquawood DSL HighRes 59127 ff Dodržujte pokyny v technickém listu k danému produktu.
Pro vchodové dveře	Je nutná doplňková vrstva přípravkem Aquawood Protect 53215 (bezbarvý ochranný dvousložkový lak). Dodržujte pokyny v technickém listu k danému produktu.
POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ	
Velikosti obalů	4 l, 22 l, 120 l - sud
Barevné odstíny/stupně lesku	Violett 5456000325 Mahagoni 5456000327 Ebano 5456000328 Carbone 5456000331
Doplňkové produkty	Aquawood Intermedio 53663 Aquawood Intermedio ISO 53613 ff Aquawood DSL Q10 M 51751 ff Aquawood DSL HighRes 59127 ff Aquawood Protect 53215 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Neutralisationsmittel 96149 ADLER Entschäumerlösung 90643 (odpěňovač)

DALŠÍ POKYNY

Trvanlivost/skladování



Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technická data

Dodávaná viskozita	Cca cca 45 ± 50 s (2 mm pohárek, 20 °C)
Obsah těkavých organických látek (VOC)	EU limit pro Aquawood Primo A6 (kat. A/f): 130 g/l (2010). Aquawood Aquawood Primo A6 obsahuje maximálně 80 g/l VOC.

Bezpečnostní informace



údaje Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu www.adlercesko.cz.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Při práci dbejte na bezpečné používání přípravků na ochranu dřeva. Před použitím vždy dodržujte etiketu a příslušné technické listy produktů.

Dřevo čerstvě ošetřené Aquawood Primo A6 musí být po nanesení skladováno na nepropustném, tvrdém podkladu, aby nedošlo k úniku zbytku produktu do půdy nebo vody. Jakýkoliv netěsný obal musí být shromažďován pro opětovné použití nebo likvidaci.

Aquawood Primo A6 obsahuje biocidní látky k ochraně proti modrání a dřevokazným houbám. Produkt použijte pouze v případě, že je ochrana dřeva předepsaná nebo je v daném případě nezbytná. Nepoužívejte k ošetření dřeva, kde se získávají, vyrábějí, skladují nebo prodávají potraviny a krmivo. Nepoužívat na dřevo při výrobě úlů, saun a na dřevo s trvalým kontaktem se zemí nebo vodou. Nebezpečný pro netopýry. Ošetřené dřevo nesmí být v bezprostřední blízkosti vody.