

EKO
LOGICKÉ

VODOU
ŘEDITELNÝ

EXTERIÉR
INTERIÉR

BALAKRYL®

VENKOVNÍ LAK

EXTERIÉROVÝ LAK NA DŘEVO

TECHNICKÝ LIST



ATEST NA DĚTSKÉ
HRAČKY



ODOLNOST PROTI
POVĚTRNOSTI



UV FILTR

VLASTNOSTI

- Vodu odpuzující a mimořádně pružný povrch
- Dokonalý lesklý nebo polomatný vzhled
- Dlouholetá ochrana
- Rychleschnoucí a bez zápachu



POUŽITÍ

Vodou ředitelný silnovrstvý akrylátový lak pro bezbarvé nátěry všech druhů dřeva a podobných materiálů v exteriéru, ale i v interiéru. Je určen k novým i renovačním nátěrům štítů, dveří, okenních rámců, zahradního nábytku, pergol, dřevěných obložení, plotů apod. Balakryl Venkovní lak lze použít i jako ochranný lak ke zvýšení odolnosti a zlepšení údržby nátěrů provedených vodou ředitelnými barvami z řady Balakryl UNI. Nátěr je trvale pružný, rychle zasychá a má výbornou přilnavost k podkladu. Lehce se aplikuje a obsahuje vysoce účinný UV filtr, který chrání dřevo před účinky slunečního záření a povětrnostními vlivy a tím zabraňuje jeho žloutnutí. Receptura je vhodná i na nátěry hraček a dětského nábytku.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Všechny podklady musí být suché, hladké, čisté, zbavené vosku, mastnot a silikonů.

Dřevo: Odstraňte pryskyřici ze dřevavymytím vhodným rozpouštědlem a vybroušením brusným papírem č. 80 - 120. Tmavší (šedá) místa dřeva musí být před nátěrem odstraněna vybroušením, zejména dřevo, které bylo delší dobu vystaveno povětrnostním vlivům. Vlhkost dřeva nejvýše 12%.

Staré nátěry: Dobře přilnavý nátěr očistěte od nečistot a vybruste brusným papírem č. 80 - 120. Poškozená místa a zvětralé dřevo (včetně hub a řas) se odstraní až na zdravé dřevo.

Dřevo zbavené veškerých nátěrů nebo nově doposud nenatřené dřevo natřete přípravkem BALAKRYL NAPOUŠTĚDLO dle návodu k použití.



APLIKACE A DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Obsah před aplikací důkladně rozmíchejte (nevycházejte vzduchové bubliny). Neředěný lak aplikujte na připravený podklad ve 2-3 vrstvách v intervalu 4-6 hodin. Mezi nanášením jednotlivých vrstev je vhodné nátěr přebrousit jemným brusným papírem č. 240-280. Pro venkovní prostředí se aplikují nejméně 3 vrstvy nátěru. U některých dřevin s vyšším obsahem tříslovin (např. dub) se doporučuje provést zkušební nátěr (může vzniknout tmavší zbarvení dřeva).



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota produktu: 1,03 - 1,04 g/cm³
Obsah netěkavých látek – sušiny: max. 39 % obj.
Obsah organických rozpouštědel: 0,03 kg/kg produktu

Teplota podkladu a okolí nesmí klesnout pod 10 °C. Relativní vlhkost vzduchu by neměla být vyšší než 75 %. Aplikační zařízení, nářadí a pomůcky je nutné po skončení práce ihned omyt vodou.

Nářadí pro aplikaci: štětec se směsí přírodních a syntetických štětín, váleček flock/velur, pneumatické stříkání

Pneumatické stříkání: Ředění: do 5 % vody
Tryska: 1,4 - 1,8 mm
Tlak vzduchu: 0,25 - 0,30 MPa



DOBA SCHNUTÍ

Při teplotě 20 °C a rel.vlhkosti vzduchu 50 %.

Suchý na dotek: po 1 hodině

Přetratelný: po 4 - 6 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Potřísněnou pokožku omyjte vodou a mýdlem. Při náhodném požití a zasažení očí vždy neprodleně vyhledejte lékaře.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. **P102** Uchovávejte mimo dosah dětí.

Bezpečnostní informace: Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7], 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, ω-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)] derivatives a α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)] derivatives.

Může vyvolat alergickou reakci. Lak není určen pro přímý styk s potravinami a pitnou vodou. Lak při zachování běžných pravidel osobní hygieny nepředstavuje žádné riziko.

Obsah VOC: A/e, maximální prahová hodnota obsahu VOC je 130g/l (2010); tento výrobek obsahuje maximálně 130 g/l VOC ve stavu připraveném k použití.

Zbytky výrobků: O 08 01 12. Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11. **Obaly čisté: O 15 01 06** Směsné obaly.

Obal je plně recyklovatelný. Použitý a řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů určené obcí. Podrobnější informace naleznete v Bezpečnostním listu k výrobku, který je k dispozici buď na vyžádání nebo ke stažení na www.balakryl.cz

INFORMACE O PRODUKTU

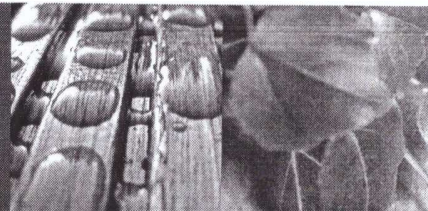
Balení: 0,7 kg; 2,5 kg

Barevné odstíny: bezbarvý

Konečný vzhled: lesklý, polomatný

Vydatnost: 6 - 9 m²/kg v 1 vrstvě v závislosti na druhu, struktuře a hustotě dřeva.

Doba spotřeby: 2,5 roku

**SKLADOVÁNÍ**

Skladujte na suchém, dobře větraném místě při teplotě +5 až +35 °C. Po použití obal důkladně uzavřete a uložte. Přepravujte ve svislé poloze, aby nemohlo dojít k úniku produktu. Výrobek si uchovávejte ve všech vlastnostech v původním neotevřeném obalu **minimálně do data uvedeného na obalu.**

Chrňte před mrazem!

**OSTATNÍ INFORMACE**

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s tím, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni.

Za škody způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek v objektu.

Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Sledujte aktualizace Technického listu na www.balakryl.cz.

Datum poslední revize 12/2015.