



INTERIÉR

BALAKRYL®

TECHNICKÝ LIST

POLYUREX

PODLAHOVÝ LAK NA DŘEVO



ATEST NA DĚTSKÉ HRAČKY



PROTISKLUZOVÝ ATEST



UV FILTR

VLASTNOSTI

- Mimořádně odolný vůči mechanickému poškození a chemikáliím v domácnosti
- Dokonalý lesklý, matný nebo polomatný vzhled
- Pružný a tvrdý povrch
- Rychleschnoucí a bez zápachu



POUŽITÍ

Vodou ředitelný jednosložkový polyuretanový lak pro bezbarvé nátěry na tvrdé i měkké dřevo, dřevotřískové, dřevovláknité a korkové materiály. Je určen k novým i renovačním nátěrům dřevěných, korkových a parketových podlah, schodů, dveří, nábytku, dřevěných obložení apod. v interiéru. Lak vyhovuje EU standardům protiskluznosti, a proto je ideální do prostorů s vysokým zatížením jako chodby, kuchyně, školní prostory, sportoviště, sály apod. Polyurex lze použít i jako vrchní ochranný lak ke zvýšení mechanické odolnosti a zlepšení údržby nátěrů provedených vodou ředitelnými barvami Balakryl Uni Mat, Uni Lesk či Uni Satin. Receptura je vhodná i na nátěry hraček a dětského nábytku.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Všechny podklady musí být suché, hladké, čisté, zbavené vosku a mastnot. Praskliny a nerovnosti přetmelte vhodným tmelem na dřevo a následně vybruste do hladka.

Dřevo: Suché dřevo hladce vybruste brusným papírem č. 80 – 150. Tmavší (šedá) místa dřeva musí být před nátěrem odstraněna vybrusením. Vlhkost dřeva 8 – 12%. Podle požadavků na konečný vzhled lze dřevo před lakováním namořit lazurou Balakryl DIXOL.

Podlahy (parkety): Vybruste dřevo brusným papírem č. 60-120. Podklad nesmí být mastný, zbytky vosku na povrchu je třeba odstranit dokonalým odbroušením.

Staré nátěry: Dobře přilnavý nátěr očistěte, odmastěte a vybruste brusným papírem č. 100 – 150. Poškozená místa se obrousí až na zdravé dřevo.



APLIKACE A DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Obsah před a v průběhu aplikace důkladně rozmíchejte (nevmíchat vzduchové bubliny). Nepoužívejte mechanické promíchávání. Aplikujte štětcem nebo válečkem neředěný lak ve 2 - 3 vrstvách v intervalu 4 hodin. Jako první nátěr na neošetřené dřevo (základní) použijte lak, který naředíte 10 % pitné vody.

Mezi nanášením jednotlivých vrstev je vhodné nátěr přebrousit jemným brusným papírem č. 150 – 240.

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 omýt vodou. **Nářadí pro aplikaci:** štětec s přírodních nebo umělých štětín popř. jejich kombinací, váleček flock/velur.



DOBA SCHNUTÍ

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

Suchý na dotek: po 30 minutách

Přetíratelný: po 4 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí. Natřené povrchy je nutno chránit před vodou, párou, rozlitými kapalinami a mechanickým namáháním (např. oděrem nebo leštěními) po dobu alespoň 14 dnů od nanesení. Finální nátěr je pochozí po 24 hodinách.



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.

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on. 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.

IIA/e. Vnitřní/venkovní laky a mořidla na vybavení budov, včetně krycích lazurovacích hmot na dřevo. Limitní hodnoty EU: 130 g/l (2010).

Tento výrobek obsahuje maximálně 130 g/l VOC.

Podrobnější informace naleznete v Bezpečnostním listu k výrobku, který je k dispozici buď na vyžádání nebo ke stažení na www.balakryl.cz.

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. Použitý a řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů určené obcí.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota produktu: 1,02 g.cm³
Obsah netěkavých látek – sušiny: max. 34 % obj.
Obsah organických rozpouštědel: max.0,060 kg/kg produktu

INFORMACE O PRODUKTU

Balení: 0,6 kg; 2,5 kg; 4 kg
Barevné odstíny: bezbarvý
Konečný vzhled: lesklý, matný, polomatný
Vydatnost: 10 m²/kg v 1 vrstvě v závislosti na druhu, struktuře, hustotě dřeva a způsobu aplikace
Doba spotřeby: 2,5 roku



INFOLINKA CZ: 800 101 000

www.balakryl.cz



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 uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu **minimálně do data uvedeného na obalu.**

Chraňte před mrazem!



OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s cílem, 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 9/2021.