

UNI

UNIVERZÁLNÍ BARVA NA KOV A DŘEVO

ATEST PRO PŘÍMÝ STYK
S POTRAVINAMIATEST NA DĚTSKÉ
HRAČKY

VÝBORNÁ KRYVOST

VLASTNOSTI

- Hladký lesklý vzhled
- Nejlepší roztíratelnost ve své třídě
- Vysoce odolná vůči povětrnostním vlivům
- Dlouhodobá životnost nátěru
- Rychleschnoucí a bez zápachu



POUŽITÍ

Vodou ředitelná vrchní barva pro venkovní i vnitřní použití na dřevo a kov určená k novým i renovačním vrchním nátěrům zejména **pozinkovaného** nebo **ocelového plechu, hliníku, mědi, ale i betonu, omítek, neglazované keramiky, dřeva, dřevotřískových desek, cementovláknitých materiálů, cihel, lepenky, papíru, plastů, zejména PVC a umakartu a dalších materiálů**. Balakryl UNI lze použít pro základní i vrchní nátěr a po zředění vodou i jako napouštědlo na porézní stavební materiály.

Barva je vhodná k nátěrům **těles ústředního topení, okenních rámců, dveří, zárubní, zábradlí, střeš, nábytku apod.**

Receptura je vhodná i na **nátěry hraček, dětského nábytku a podkladů**, které přicházejí do **přímého kontaktu se suchými potravinami**.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Všechny podklady musí být pevné, bezprašné, suché, hladké, čisté, zbavené vosku a mastnot. Staré nátěry se špatnou přilnavostí musí být odstraněné až na podklad a ten se pak upraví podle níže uvedených pokynů.

Dřevo – povrch dřeva musí být dokonale vybroušen brusným papírem č. 80 - 120, zbaven prachu a pryskyřice. Vlhkost dřeva smí být nejvýše 12 %. Pro venkovní, více namáhané nátěry použijte Balakryl Napouštědlo - fungicidní napouštědlo na dřevo podle návodu na etiketě.

Vláknité desky – odstraňte voskové (parafínové) vrstvy z povrchu, např. obroušením brusným papírem č. 220 - 240.

Omítky, beton a minerální podklady – důkladně odstraňte všechny vrstvy malířských barev, nepřilnavých a nevhodných nátěrů a mechanických nečistot. Z podkladu, který nebyl povrchově upravován, odstraňte hrubší zrnka písku a nerovnosti oškrábáním stěrkou a vybroušením pemzou nebo brusným papírem č. 60 - 80. Drobné nerovnosti povrchu (spáry, trhlinky apod.) vyspravte sádrou, nebo vyrovnávací hmotou. Minerální podklady musí být dostatečně vyzrálé.

Savé podklady – všechny savé podklady jako dřevo, vláknité a třískové desky, omítky, beton apod. musí být napuštěné zředěným Balakryl Uni lesk v poměru 3:1 (3 díly barvy a 1 díl vody) nebo opatřené nátěrem Balakryl Základ na dřevo v 1-2 vrstvách. Tloušťka jedné vrstvy suchého základního nátěru je 30-50 µm.

Kov – povrch je nutné zbavit rzi, očistit od mastnoty a starých nepřilnavých nátěrů. Podklad natřete základní antikoroziní barvou Balakryl Antikor v 1-2 vrstvách. Tloušťka jedné vrstvy suchého základního nátěru je 30-50 µm.



APLIKACE A DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Na takto upravené povrchy můžete nanášet neředěný Balakryl UNI ve 2-3 vrstvách v intervalu 4-6 hodin. Tloušťka jedné vrstvy suchého nátěru je 30-40 µm.

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 se směsí přírodních a syntetických štětin, váleček mikrovlákna o flock, pneumatické a vysokotlaké stříkání.

Vysokotlaké bezvzduchové stříkání:

| | |
|--------------|-------------|
| ředění | 0-5 % vody |
| Tryska | 314, 317 |
| Tlak vzduchu | 100-120 MPa |



DOBA SCHNUTÍ

Při teplotě 20 °C a rel. vlhkosti 50 %

Suchý na dotek: po 2 hodinách

Přetíratelný: po 4 - 6 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu zpomalují zasychání.



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. **P102** Uchovávejte mimo dosah dětí. **P101** Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Nátěr při zachování běžných pravidel osobní hygieny nepředstavuje žádné riziko.

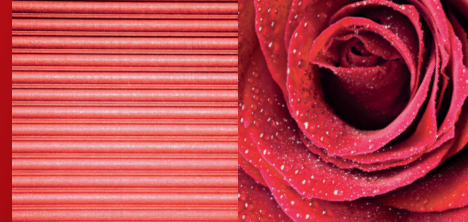
Bezpečnostní informace: Obsahuje reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]; 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) a 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

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

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.

Obal je plně recyklovatelný. Použitý a řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů určené obcí.



SKLADOVÁNÍ

Skladujte na suchém, dobře větraném místě při teplotě +5 až +35 °C. Po použití obal důkladně uzavřete a uložte. Přeppravujte 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!



TECHNICKÉ ÚDAJE - Hotové odstíny

Kryvost: 1 (výborná)
Hustota produktu: 1,15 g.cm³
Obsah netěkavých látek – sušiny: max. 52% obj.
Obsah organických rozpouštědel: max. 0,065 kg/kg produktu

INFORMACE O PRODUKTU - Hotové odstíny

Balení: 0,7 kg; 2,5 kg; 9 kg* (* pouze vybrané odstíny)
Barevné odstíny: 1000 bílý; 0101 pastelově šedý;
 0111 světle šedý; 1999 černý;
 0225 světle hnědý; 0245 tmavě hnědý;
 0455 středně modrý; 0515 světle zelený;
 0603 slonová kost; 0620 světle žlutý;
 0640 tmavě žlutý; 0650 karamel;
 0820 světle červený; 0840 červenohnědý

Konečný vzhled: lesklý

Vydatnost: 6 – 9 m²/kg v 1 vrstvě v závislosti na stavu podkladu a způsobu aplikace.

Doba spotřeby: 2,5 roku

TECHNICKÉ ÚDAJE - Báze L,D,Z

Kryvost: 1 (výborná)
Hustota produktu: 1,17 g.cm³
Obsah netěkavých látek – sušiny: max. 57% obj.
Obsah organických rozpouštědel: max. 0,065 kg/kg produktu

INFORMACE O PRODUKTU - Báze L,D,Z

Balení: 1 l; 5 l
Tónování: Balakryl báze je možné namíchat do 20 000 odstínů na přání zákazníka v tónovacích centrech včetně vzorkovnice RAL a NCS.

Konečný vzhled: lesklý

Vydatnost: 8 – 10 m²/l v 1 vrstvě v závislosti na stavu podkladu a způsobu aplikace.

Doba spotřeby: 2,5 roku



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 12/2015.

PŘÍLOHY

HOTOVÉ ODSTÍNY



1000 bílý



0101 pastelově šedý



0111 světle šedý



1999 černý



0225 světle hnědý



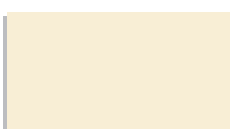
0245 tmavě hnědý



0455 středně modrý



0515 světle zelený



0603 slonová kost



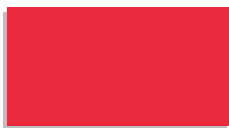
0620 světle žlutý



0640 tmavě žlutý



0650 karamel



0820 světle červený



0840 červenohnědý