

UNI

UNIVERZÁLNÍ BARVA NA KOV A DŘEVO

ATEST PRO PŘÍMÝ STYK
S POTRAVINAMIATEST NA DĚTSKÉ
HRAČKY

VÝBORNÁ KRYVOST

VLASTNOSTI

- Hladký saténový 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, 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 vybrušen 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 vybrušením pemzou nebo brusným papírem č. 60 - 80. Drobné nerovnosti povrchu (spáry, trhlinky apod.) vyspravte sádrou nebo vyrovnávací hmotou. Minerální podklady musí být dostatečně vyztužené.

Savé podklady – všechny savé podklady jako dřevo, vláknité a třískové desky, omítky, beton apod. musí být napuštěné zředěným Balakryl Uni satin 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 antikorozi 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.

Náradí pro aplikaci: štětec se směsí přírodních a syntetických štětin, váleček mikrovlákna, flock, pneumatické a vysokotlaké stříkání.

Pneumatické stříkání: ředění do 5 % vody
Tryska 1,8–2,2 mm
Tlak vzduchu 0,3–0,4 MPa

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 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. **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^t. Může vyvolat alergickou reakci.

Obsah VOC: IIA/d. Vnitřní/venkovní barvy na dřevo a kov pro vybarvení a obklady budov. Limitní hodnoty EU: **130g/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: 0 08 01 12 Ostatní odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11. **Obaly čisté: 0 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. Přepřavujte ve vodorovné 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: 1,05 - 1, 25 g.cm³
Obsah netěkavých látek – sušiny: max. 40 - 48 % obj.
Obsah organických rozpouštědel: max. 0,03 - 0,05 kg/kg produktu

INFORMACE O PRODUKTU - Hotové odstíny

Balení: 0,7 kg; 2,5 kg
Barevné odstíny: 1000 bílý; 0110 šedý
 1999 černý; 0240 tmavě hnědý
Konečný vzhled: saténový
Vydatnost: 7 - 9 m²/kg v 1 vrstvě v závislosti na stavu podkladu a způsobu aplikace.
Doba spotřeby: 3 roky

TECHNICKÉ ÚDAJE - Báze L,D,Z

Kryvost: 1 (výborná)
Hustota produktu: 1,19 g.cm³
Obsah netěkavých látek – sušiny: max. 41 - 48 % obj.
Obsah organických rozpouštědel: max. 0,04 - 0,06 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: saténový
Vydatnost: 8 - 10 m²/l v 1 vrstvě v závislosti na stavu podkladu a způsobu aplikace.
Doba spotřeby: 3 roky



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 4/2018.

PŘÍLOHY

HOTOVÉ ODSTÍNY



1000 bílý



0110 šedý



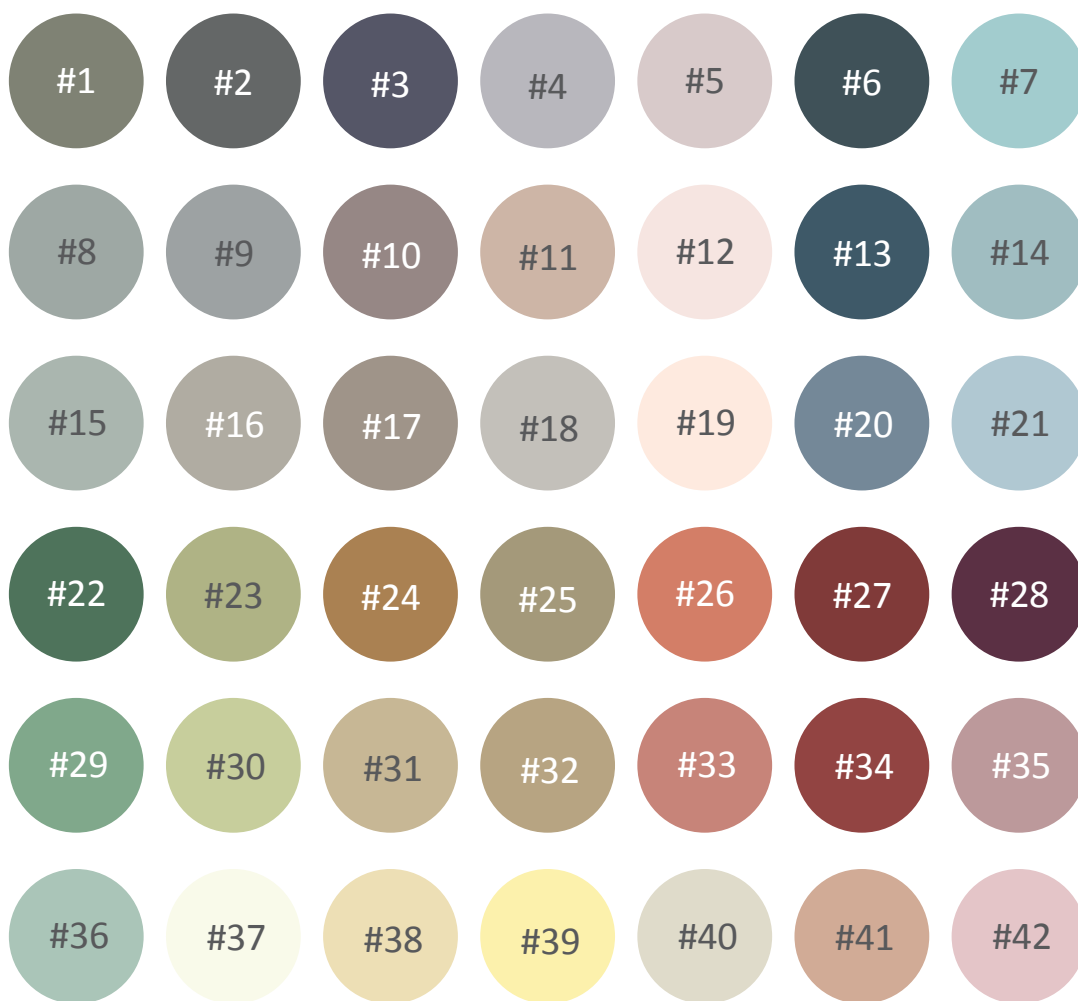
1999 černý



0240 tmavě hnědý

Barvy Balakryl UNI možno tónovat i do barevné škály
Essence Collection (na vyžádání v obchodech s tónovacími centry).
 Pro kombinování s interiérovými nátěry stěn Primalex.

PRIMALEX® essence



- #1 Tajuplná krajina
- #2 Útulné doupě
- #3 Nespoutaná mysl
- #4 Nenápadná elegancie
- #5 Nevinná hra
- #6 Magická přitažlivost
- #7 Nebe na zemi
- #8 Ranní mlha
- #9 Jemná melancholie
- #10 Dotek tajemství
- #11 Chvilka před usnutím
- #12 Něžné pohlazení
- #13 Volání dalek
- #14 Naprostá volnost

- #15 Hudba budoucnosti
- #16 Snová krajina
- #17 Přitažlivost země
- #18 Kouzlo meditace
- #19 Platonická láska
- #20 Cesta do fantazie
- #21 Nové začátky
- #22 Pánská jízda
- #23 Radostná očekávání
- #24 Tajemství léta
- #25 Nekonečný příběh
- #26 Vášeň a cit
- #27 Horká krev
- #28 Tajná přání

- #29 Věčně mladí
- #30 Letní večer
- #31 Pokoušení štěstí
- #32 Pocit vítězství
- #33 Sladká touha
- #34 Teplo domova
- #35 Kreativní múza
- #36 Nadějně vyhlídky
- #37 Čas prázdnin
- #38 Jedna báseň
- #39 Slunce v duši
- #40 Nepopsaný list
- #41 Romance pro dva
- #42 Romantické setkání