



EXTERIÉR  
INTERIÉR

# BALAKRYL®

LATEX  
UNIVERZÁL  
LATEXOVÁ BARVA UNIVERZÁLNÍ



VÝBORNÁ  
KRYVOST



JEDNODUCHÁ  
APLIKACE



OMYVATELNOST

## VLASTNOSTI

- Zářivě bílý nátěr (91% BaSO<sub>4</sub>)
- Vysoká oteřuvzdornost a omyvatelnost
- Vynikající paropropustnost a kryvost
- Snadná aplikace a přilnavost k podkladu



## POUŽITÍ

Balakryl Latex Univerzál je matný, zářivě bílý disperzní nátěr určený k dekoracím nátěrů omítek, betonu, lehčených stavebních hmot, zdiva, cementovláknitých, dřevotřískových a sádrokartonových desek, papíru a podobných materiálů v interiéru a exteriéru. **Vhodný pro označení ploch sportovišť a hřišť.** Ideální pro používání v interiérech staveb, v potravinářských výrobnách, provozech, skladech apod., kde může přicházet do nepřímého a nahodilého přímého kontaktu s potravinami.



## PŘÍPRAVA PODKLADU

Všechny podklady musí být pevné, bezprašné, suché, hladké, čisté, zbavené vosku a mastnot. Minerální podklady musí být vyzrálé.

**Omítky:** důkladné odstranění všech nepřilnavých a nevhodných nátěrů, mastnot a mechanických nečistot. Z podkladu, který nebyl povrchově upravován, se odstraní hrubší zrnka písku a nerovnosti oškrábáním stěrkou a vybroušením brusným papírem č. 80 - 100.

**Dřevo:** odstranění pryskyřice vmytím vhodným rozpouštědlem, vybroušením brusným papírem č. 80 - 100. Vlhkost dřeva nejvýše 12%.

**Vláknité desky (SOLOLIT):** odstranění voskové vrstvy vybroušením brusným papírem č. 100 - 120.

**Savé podklady:** (omítky, beton, lehčené stavební hmoty, zdivo, dřevo apod.) musí být napuštěny nebo opatřeny penetračním nátěrem.

**Staré stabilní nátěry:** povrch musí být zbaven prachu, nečistot a přebroušen brusným papírem č. 100 - 120. Na takto připravený podklad lze nanášet barvy řady BALKARYL UNI.



## APLIKACE A DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Obsah před aplikací důkladně rozmíchejte (nevmíchat vzduchové bubliny). Pro dokonalé překrytí aplikujte barvu ve 2 vrstvách. Pro první nátěr savých podkladů aplikujte barvu naředěnou v poměru 1:0,2 až 0,3 ( 10 dílů barvy na 2 až 3 díly vody). Po zaschnutí, tj. po 2 - 4 hodinách, aplikujte druhou vrstvu naředěnou v poměru 1 : 0,1 až 0,2.

Teplota podkladu a okolí nesmí klesnout pod 10°C. Relativní vlhkost vzduchu by neměla být vyšší než 75 %. Aplikční zařízení,

nářadí a pomůcky je nutné po skončení práce ihned omýt vodou.

**Nářadí pro aplikaci:** malířská štětka, štětec, váleček, stříkání.

**Aplikace airless:** Tryska 517, 514

Tlak (MPa) 120 (při trysce 517)

110 (při trysce 514)

Ředění (obj.%) 0-5



## DOBA SCHNUTÍ

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

Suchý na dotek: po 2 hodinách

Přetíratelný: po 4 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.



## BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při práci s Balakrylem Latex Univerzál nejezte a nekuřte. Oči si chraňte obličejovým štítem nebo brýlemi a zajistěte větrání místnosti. Při nanášení nátěru stříkáním použijte respirátor na ochranu dýchacích cest před vdechnutím aerosolu. Při požití vypláchněte ústa vodou. Při zasažení očí je vypláchněte proudem vody. Pokožku po umytí ošetřete regeneračním krémem. Při zdravotních potížích vyhledejte lékaře. Nátěr není určen pro přímý styk s potravinami a pitnou vodou. Nátěr při zachování běžných pravidel osobní hygieny nepředstavuje žádné riziko. **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). Může vyvolat alergickou reakci.

**Obsah VOC: A/a,** maximální prahová hodnota obsahu VOC je: **30g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **15g/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](http://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.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

**Přidržnost k betonu (MPa):** 1,78

**Propustnost pro vodní páru sd (m):** 0,02

**Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13 300(tř.):** 2

**Odolnost proti mytí a drhnutí (cykly):** min. 5000

**Hustota produktu:** 1,45 g.cm<sup>-3</sup>

**Obsah těkavých látek:** max. 42,5 %

## INFORMACE O PRODUKTU

**Balení** 0,8 kg; 5 kg; 10 kg

**Barevné odstíny:** bílý

**Konečný vzhled:** matný

**Vydatnost:** 9 - 11 m<sup>2</sup>/kg v 1 vrstvě v závislosti na struktuře a hrubosti podkladu

**Doba spotřeby:** 3 roky



#### EKOLOGICKÉ INFORMACE A 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!**



#### 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](http://www.balakryl.cz).

Datum poslední revize 12/2015.