

## UNI

UNIVERZÁLNA FARBA NA KOV A DREVO

ATEST PRE PRIAMY  
KONTAKT S POTRAVINAMIATEST NA DETSKÉ  
HRAČKYVÝBORNÁ KRYCIA  
SCHOPNOSŤ

## VLASTNOSTI

- Hladký lesklý vzhľad
- Najlepšia roztierateľnosť vo svojej triede
- Vysoko odolná voči poveternostným vplyvom
- Dlhodobá životnosť náteru
- Rýchloschnúca a bez zápachu



## POUŽITIE

Vodou riediteľná vrchná farba na vnútorné a vonkajšie použitie na drevo a kov. Je určená na nové a renovačné vrchné nátery najmä pozinkovaného alebo oceleového plechu, hliníka, medi, ale aj betónu, neglazovanej keramiky, dreva, drevotriekových dosiek, vlákno-cementových materiálov, tehál, lepenky, papiera, plastov, najmä PVC a umakartu a ďalších materiálov. Balakryl UNI je možné použiť ako základný aj vrchný náter a po zriadení vodou aj ako napúšťadlo na porézne stavebné materiály.

Farba je vhodná na nátery **telies ústredného kúrenia, okených rámov, dverí, zárubní, zábradlia, striech, nábytku a pod.** Receptúra je vhodná aj na **nátery hračiek, detského nábytku** a podkladov, ktoré prichádzajú do **priameho kontaktu so suchými potravinami.**



## PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky podklady musia byť pevné, bezprašné, suché, hladké, čisté, zbavené vosku a masntôt. Staré, zle priľnavé nátery musia byť odstránené až na podklad a ten sa potom upraví podľa nižšie uvedených pokynov.

**Drevo** - povrch dreva musí byť dôkladne vybrúsený brúsny papierom č. 80 - 120, očistený od prachu a živice. Vlhkosť dreva môže byť maximálne 12 %. Pre vonkajšie, viac namáhané nátery použite Balakryl Napúšťadlo - fungicídne napúšťadlo na drevo podľa návodu na etikete prostriedku.

**Vláknité dosky** - odstráňte voskové (parafínové) vrstvy z povrchu, napr. obrúsením brúsny papierom č. 220-240.

**Omietky, betón a minerálne podklady** - dôkladne odstráňte všetky vrstvy maliarskych farieb, neprilnavých a nevhodných náterov a mechanických nečistôt. Z podkladu, ktorý nebol povrchovo upravovaný, odstráňte hrubšie zrnká piesku a nerovnosti oškrabaním stierkou a vybrúsením pemzou alebo brúsny papierom č. 60 - 80. Drobné nerovnosti povrchu (praskliny, trhlinky a pod.) opravte sadrou, alebo vyrovnávacou hmotou. Minerálne podklady musia byť dostatočne vyzreté.

**Nasiakavé podklady** - všetky nasiakavé podklady ako drevo, vláknité a trieskové dosky, omietky, betón a pod. musia byť napustené zriedeným Balakryl Uni lesk v pomere 3:1 (3 diely farby a 1 diel vody) alebo ošetrené náterom Balakryl Základ na drevo v 1-2 vrstvách. Hrúbka jednej vrstvy suchého základného náteru je 30-50 µm.

**Kov** - povrch je potrebné očistiť od hrdze, masntoty a starých neprilnavých náterov. Podklad natrite základnou antikoročnou farbou BALAKRYL Antikor v 1-2 vrstvách. Hrúbka jednej vrstvy suchého základného náteru je 30-50 µm.



## APLIKÁCIA A ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTREDKY

Na takto upravené povrchy môžete nanášať neriedený BALAKRYL UNI v 2-3 vrstvách v intervale 4-6 hodín. Hrúbka jednej vrstvy suchého základného náteru je 30-40 µm.

Teplota podkladu a okolia nesmie klesnúť pod 10 °C. Relatívna vlhkosť vzduchu by nemala byť vyššia než 75 %. Aplikačné zariadenie, náradie a pomôcky je potrebné po skončení prác ihneď umyť vodou.

**Náradie pre aplikáciu:** štetec so zmesou prírodných a syntetických štetín, valček mikrovlákno a flock, pneumatiké a vysokotlaké striekanie.

**Vysokotlaké bezvzduchové striekanie:**

Riedenie 0 - 5% vody

Tryska 214,317

Tlak vzduchu 100 - 120 MPa



## DOBA SCHNUTIA

**Pri teplote 20 °C a rel. vlhkosti 50 %**

Suchý na dotyk: po 2 hodinách

Pretierateľný: po 4 - 6 hodinách

Nižšia teplota a vyššia vlhkosť vzduchu spomaľujú zasychanie.



## BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri nadýchaní premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Zasiahnutú pokožku umyte vodou a mydlom. Oči v prípade zasiahnutia vymývajte 10-15 min prúdom vody. Pri náhodnom požití a zasiahnutí očí vždy nevyhnutne vyhľadajte lekára. **P101** Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. **P102** Uchovávajte mimo dosahu detí. Obsahuje reakčnú zmes zloženú z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [číslo ES 247-500-7]; a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [číslo ES 220-239-6] (3:1) a 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**Obsah VOC: A/d**, maximálna hraničná hodnota obsahu VOC je: **130g/l** (2010.). Tento výrobok obsahuje maximálne **130 g/l** VOC v stave pripravenom na použitie.

Podrobnejšie informácie nájdete v Karte Bezpečnostných údajov k výrobku, ktorý je k dispozícii na vyžiadanie alebo na stiahnutie na [www.balakryl.sk](http://www.balakryl.sk).

**Zvyšky výrobku: O 08 01 12** Odpadové farby a laky iné ako uvedené v O8 01 11. **Obaly čisté: O 15 01 06** Zmiešané obaly.

**Obal je úplne recyklovateľný.** Použitý a riadne vyprázdnený obal odovzdajte na zberné miesto obalových odpadov určené obcou.



### SKLADOVANIE

Skladujte na suchom, dobre vetranom mieste pri teplote +5 až +35°C. Po použití obal dôkladne uzavrite a uložte. Prepravujte v zvislej polohe, aby nemohlo dôjsť k úniku produktu. Výrobok

si uchováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale minimálne do dátumu uvedeného na obale.

### Chráňte pred mrazom!



### TECHNICKÉ ÚDAJE - Hotové odtiene

**Krycia schopnosť:** 1 (výborná)  
**Hustota produktu:** 1,15 g.cm<sup>3</sup>  
**Obsah neprchavých látok - sušiny:** max. 52 % obj.  
**Obsah organických rozpúšťadiel:** max. 0,065 kg/kg produktu

### INFORMÁCIA O PRODUKTE - Hotové odtiene

**Balenie:** 0,7 kg; 2,5 kg; 9 kg\* (\* iba vybrané odtiene)  
**Farebné odtiene:** 1000 biely; 0101 pastelový sivý;  
 0111 svetlý sivý; 1999 čierny;  
 0225 svetlý hnedý; 0245 tmavý hnedý;  
 0455 stredný modrý; 0515 svetlý zelený;  
 0603 slonová kosť; 0620 svetlý žltý;  
 0640 tmavý žltý; 0650 karamel;  
 0820 svetlý červený; 0840 červenohnedý

**Konečný vzhľad:** lesklý

**Výdatnosť:** 6 – 9 m<sup>2</sup>/kg v 1 vrstve v závislosti na stave podkladu a spôsobe aplikácie.

**Doba spotreby:** 2,5 roka

### TECHNICKÉ ÚDAJE - Bázy L,D,Z

**Krycia schopnosť:** 1 (výborná)  
**Hustota produktu:** 1,17 g.cm<sup>3</sup>  
**Obsah neprchavých látok - sušiny:** max. 57 % obj.  
**Obsah organických rozpúšťadiel:** max. 0,065 kg/kg produktu

### INFORMÁCIA O PRODUKTE - Bázy L,D,Z

**Balenie:** 1 l; 5 l  
**Tónovanie:** Balakryl bázy je možné namiešať do 20 000 odtieňov podľa prania zákazníka v tónovacích centrách vrátane vzorkovnice RAL a NCS.

**Konečný vzhľad:** lesklý

**Výdatnosť:** 8 – 10 m<sup>2</sup>/l v 1 vrstve v závislosti na stave podkladu a spôsobe aplikácie.

**Doba spotreby:** 2,5 roka



### OSTATNÉ INFORMÁCIE

Informácie poskytnuté v tomto technickom liste sú zostavené na základe laboratórnych poznatkov a našich odborných skúseností s cieľom, aby pri použití výrobku boli dosahované čo možno najlepšie výsledky na profesionálnej úrovni.

Za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku či jeho nevhodným výberom nepreberáme nijakú zodpovednosť. Preto odporúčame užívateľovi odborne a remeselne správne naše

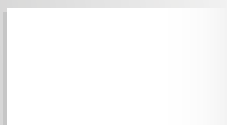
materiály vyskúšať na vlastnú zodpovednosť, či sú vhodné k predpokladanému použitiu za daných podmienok v objekte. Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním jeho novelizácie. Výrobca si vyhradza právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Sledujte aktualizácie Technického listu na [www.balakryl.sk](http://www.balakryl.sk).

Dátum poslednej revízie 2/2017

### PRÍLOHY

#### HOTOVÉ ODTIENE



1000 biely



0101 pastelový sivý



0111 svetlý sivý



1999 čierny



0225 svetlý hnedý



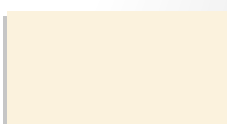
0245 tmavý hnedý



0455 stredný modrý



0515 svetlý zelený



0603 slonová kosť



0620 svetlý žltý



0640 tmavý žltý



0650 karamel



0820 svetlý červený



0840 červenohnedý