EKOLOGICKÉ

VODOU RIEDITEĽNÁ

EXTERIÉR
INTERIÉR

BALAKRYL®

TECHNICKÝ LIST

UNI

UNIVERZÁLNA FARBA NA KOV A DREVO

ATEST PRE PRIAMY KONTAKT S POTRAVINAMI

ATEST NA DETSKÉ HRAČKY

VÝBORNÁ KRYCIA SCHOPNOSŤ

VLASTNOSTI

- Hladký saténový 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 oceľového plechu, hliníka, medi, ale aj betónu, neglazovanej keramiky, dreva, drevotrieskových dosiek, vláknocementových materiálov, tehál, lepenky, papiera, plastov, umakartu a ďalších materiálov. Balakryl UNI je možné použiť ako základný aj vrchný náter a po zriedení vodou aj ako napúšťadlo na porézne stavebné materiály.

Farba je vhodná na nátery **telies ústredného kúrenia, okenných 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 mastnôt. 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 brúsnym 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 brúsnym papierom č. 220-240.

Omietky, betón a mineráne podklady - dôkladne odstráňte všetky vrstvy maliarskych farieb, nepriľnavých a nevhodných náterov a mechanických nečistôt. Z podkladu, ktorý nebol povrchovo upravovaný, odstráňte hrubšie zrnká piesku a nerovností oškrabaním stierkou a vybrúsením pemzou alebo brúsnym 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 satin 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, mastnoty a starých nepriľnavých náterov. Podklad natrite základnou antikoróznou farbou BALAKRYL Antikor v 1-2 vrstvách. Hrúbka jednej vrstvy suchého základného náteru je 30-50 µm.

APLIKÁCIA A ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

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, pneumatické a vysokotlaké striekanie.

Pneumatické striekanie: Riedenie do 5% vody
Tryska 1,8 - 2,2 mm
Tlak vzduchu 0,3 - 0,4 MPa

Vysokotlaké bezvzduchové striekanie:
Riedenie 0 - 5 % vody
Tryska 314,317
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.

Zvyšky výrobku: O 08 01 12 Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 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.

UNI

UNIVERZÁLNA FARBA NA KOV A DREVO

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:	1,05 - 1, 25 g.cm^3
Obsah neprchavých látok - sušiny:	max. 40 - 48 % obj.
Obsah organických rozpúšťadiel:	max. 0,03 - 0,05 kg/kg produktu

INFORMÁCIA O PRODUKTE - Hotové odtiene

Balenie:	0,7 kg; 2,5 kg
Farebné odtiene:	1000 biely; 0110 sivý; 1999 čierny; 0240 tmavý hnedý
Konečný vzhľad:	saténový
Výdatnosť:	6 – 9 m^2/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:	1,19 g.cm^3
Obsah neprchavých látok - sušiny:	max. 41 - 48 % obj.
Obsah organických rozpúšťadiel:	max. 0,04 - 0,06 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 priania zákazníka v tónovacích centrách vrátane vzorkovnice RAL a NCS.
Konečný vzhľad:	saténový
Výdatnosť:	8 – 10 m^2/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.

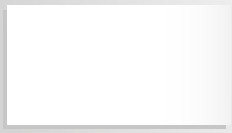
Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním jeho novelizácie. Výrobca si vyhrádza právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Sledujte aktualizácie Technického listu na www.balakryl.sk.

Dátum poslednej revízie 2/2017

PRÍLOHY

HOTOVÉ ODTIENE


1000 biely


0110 sivý


1999 čierny


0240 tmavý hnedý