



# BALAKRYL®

## ANTIKOR

ZÁKLADNÍ ANTIKOROZNÍ BARVA

EXTERIÉR  
INTERIÉR



PROTI RZI



VYNIKAJÍCÍ  
PŘILNAVOST



VÝBORNÁ  
KRYVOST

### VLASTNOSTI

- Výborná přilnavost a lehká přetíratelnost
- Vysoká vydatnost
- Dlouhodobá antikorozní ochrana
- Rychleschnoucí a bez zápachu



### POUŽITÍ

Vodou ředitelná akrylová barva pro základní nátěry kovů určená k novým i renovačním základním nátěrům zejména pozinkovaného (i nezoxidovaného) železného nebo ocelového plechu, hliníku, nerezové oceli, mědi, zinku, litiny, galvanizovaných povrchů a dalších cementovlánkých materiálů, skla a PVC v interiéru a exteriéru. Barva je vhodná na střechy, okapy, opláštění, potrubí, ocelové konstrukce, litinové odlitky, kovové ploty, vrata, zábradlí, nábytek, předupravené kovové obkladové panely, strojní díly, betonové povrchy apod. Lze ji použít pod vodou ředitelné i syntetické vrchní nátěry. Nátěr má výbornou přilnavost i k povrchům, které byly dříve opatřeny syntetickým, chlór-kaučukovým, epoxidovým nebo akrylátovým systémem.



### PŘÍPRAVA PODKLADU

Všechny podklady musí být čisté, suché, hladké, zbavené rzi, vosku a mastnot. Kvalita a životnost nátěru závisí na stupni očištění a odmaštění povrchu. Přípravu podkladu je možné provádět otryskáním (stupeň očištění Sa 2 ½ velmi důkladné otryskání) nebo důkladným ručním nebo mechanizovaným (ocelový kartáč - stupeň očištění St 3 velmi důkladné ruční a mechanizované čištění, St 2 důkladné ruční a mechanizované čištění).

**Staré nátěry:** Dobře přilnavé nátěry je nutno odmaстit a dobře očistit ocelovým kartáčem nebo brusným papírem. Nátěry se špatnou přilnavostí musí být odstraněny až na podklad.

**Ocel:** otryskání nebo důkladné ruční a mechanizované čištění

**Lehké kovy:** Odmašení v alkalických nebo v kyselých odmašťovacích prípravcích s následným oplachem vodou (na povrchu nesmí zůstat zbytky ve vode rozpustných solí).

**Pozinkovaná ocel:** Alkalické odmašení, příp. jemné fosfátovaní – poté provést důkladný oplach vodou (na povrchu nesmí zůstat zbytky ve vode rozpustných solí).



### APLIKACE A DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Obsah před aplikací důkladně rozmíchejte (nevymíchat vzduchové bublinky). Barvu nanájejte na upravený podklad ve 2 vrstvách



### TECHNICKÉ ÚDAJE

**Kryvost:** 1 (výborná)

**Hustota produktu:** 1,46 g.cm<sup>-3</sup>

**Obsah netěkavých látek – sušiny:** max. 56% obj.

**Obsah organických rozpouštědel:** max. 0,09 kg/kg produktu

v intervalu 6 hodin. Aplikujte štětem, válečkem nebo stříkáním. Nátěr lze dokončit vrchními vodou ředitelnými (z řady Balakryl UNI, RADET apod.) nebo syntetickými barvami. Teplota podkladu a okolí nesmí klesnout pod 10°C. Relativní vlhkost vzduchu by neměla být vyšší než 75 %. Aplikační zařízení, náradí a pracovní pomůcky je nutné po skončení práce ihned omýt vodou.

**Nářadí pro aplikaci:** - štětec se směsi přírodních a syntetických štětin, váleček mikrovlnko, velur, pneumatické stříkání, vysokotlaké bezvzduchové stříkání.

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

**Vysokotlaké bezvzduchové stříkání:** ředění 0–2 % vody



### DOBA SCHNUTÍ

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

Suchý na dotek: po 2 hodinách

Přetíratelný: po 6 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.



Při nadýchaní dopravte poštěpeného na čerstvý vzduch. Potřísňovanou pokožku omýjte vodou a mydlem. Nepoužívejte rozpouštědla a ředitila. Oči v případě zasažení vymývejte 15 minut proudem vody. Při náhodném požití a zasažení očí vždy neprodleně vyhledejte lékaře. Nevyvolávejte zvracení! **H411** Toxicní pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. **P101** Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. **P102** Uchovávejte mimo dosah dětí. **P273** Zabraňte uvolnění do životního prostředí. **P391** Uniký produkt seberte. **P501** Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy. Nátěr není určen pro přímý styk s potravinami a pitnou vodou. Při zachování běžných pravidel osobní hygieny nepředstavuje žádné riziko.

**Obsah VOC: A/i,** maximální prahová hodnota obsahu VOC je: **140g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **140 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití.

### INFORMACE O PRODUKTU

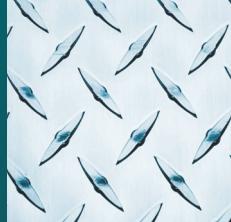
**Balení:** 0,7 kg; 2,5 kg

**Barevné odstíny:** 0100 bílý, 0853 červenohnědý, 0108 šedý

**Konečný vzhled:** matný

**Vydatnost:** 8 - 10m<sup>2</sup>/kg v 1 vrstvě v závislosti na stavu podkladu a způsobu aplikace.

**Doba spotřeby:** 2,5 roku



**Obsahuje:** Fosforečnan zinečnatý – 2,5 – 25%; CAS: 7779-90-0

**Nebezpečné látky:** 2-butoxyethan-1-ol 1 - <3% CAS: 111-76-2;  
2-(2-butoxyethoxy) ethanol 1 - <5% CAS: 112-34-5.

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 výrobku:** O 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující

organické rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. **Obaly čisté:**  
**O 15 01 06** Směsné obaly. **Obaly znečištěné:** Svére likvidaci materiálu autorizované firmě. Likvidace tohoto výrobku, roztoků, veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativy o odpadech a všech požadavků místních úřadů. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné. UN 3082; Třída nebezpečnosti: 9, Obalová skupina: III.



## PŘÍLOHY



0100 bílý



0108 šedý



0853 červenohnědý



### SKLADOVÁNÍ

Skladujte na suchém, dobře větraném místě při teplotě +5 až + 35 °C. Po použití obal důkladně uzavřete a uložte. Přepravujte ve svislé poloze, aby nemohlo dojít k úniku produktu. Výrobek si uchovává své užitné 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 naše materiály vyzkoušet 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 12/15