

# multiTOP 9v1

## náter na rôzne povrchy

- vynikajúce antikorózne vlastnosti
- odolá vplyvom počasia
- rýchloschnúci

### VLASTNOSTI

**BALAKRYL 9v1** je multifunkčná jednozložková akrylátová farba na vodnej báze určená pre rôzne povrchy (**drevo, oceľ, hliník, meď, betón, tehla, plast, keramika, dlaždice**), na ktorých vytvára extrémne odolný, pružný a hodvábne matný povrch s dlhodobou životnosťou najmä v exteriéri.



### POUŽITIE

Na nové, ale aj obnovujúce nátery mnohých povrchov ako je drevo, kov, pozinkovaný plech, oceľ, hliník (priľnavosť vopred overte) alebo meď, a iných kovových povrchov. Možno ju použiť aj na nátery betónu, neglazovanej keramiky a dlažby, cementovláknitých a drevotrieskových dosiek a ďalších stavebných materiálov. V interiéri je možné použiť aj na pochôdzne plochy, farba má protišmykový atest. Je vhodná aj na strešné krytiny a iné klampiarske povrchy. Vďaka špeciálnemu zloženiu je možné ju po ľahkom očistení aplikovať priamo na hrdzu bez použitia základného náteru.



### PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky podklady musia byť suché, čisté, bez voskov, mastnoty a nesúdržných častíc. Kvalita a trvanlivosť farby závisí od stupňa vyčistenia a odmastenia povrchu.

**Drevo** - povrch dreva musí byť prebrúsený brúsnym papierom P80 - P120, zbavený prachu a prípadnej živice.

Vlhkosť dreva nesmie prekročiť 12 %.

**Drevovláknité dosky** - z povrchu odstráňte vrstvy vosku (parafínu), napr. brúsením brúsnym papierom P200.

**Omiетка, betón a minerálne podklady** - dôkladne odstráňte všetky vrstvy nesúdržných, nepriľnavých a nevhodných náterov a mechanických nečistôt.

Minerálne podklady musia byť dostatočne vyzreté.

**Nasiakavé podklady** - všetky nasiakavé podklady, ako sú drevo, vláknité a drevotrieskové dosky, omietka, betón atď. napustíte zriedeným výrobkom **Balakryl 9v1** v pomere 3:1 (3 diely farby na 1 diel vody).

**Kov** - povrch musí byť pred aplikáciou dôkladne očistený, zbavený rôznych častíc, nepriľnavých starých náterov, hrdze a potom dôkladne odmastený vhodným odmasťovačom a následne opláchnutý vodou.

Priľnavosť k hliníku si overte vopred.



### APLIKÁCIA A PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Obsah pred aplikáciou dôkladne rozmiešajte (nevmiešať vzduchové bubliny).

Neriedi sa!

Aplikujte štetcom, valčekom alebo striekaním na suchý, dokonale očistený a odmastený podklad zbavený nesúdržných častíc.

Na dosiahnutie najvyššej antikorózneho ochrany nanášajte v 2 – 3 vrstvách v rozmedzí 4 hodín pri teplote podkladu + 8 °C až + 20 °C.

Pomôcky umyte vodou ihneď po ukončení aplikácie.

**Náradie na aplikáciu:** štetec z prírodných štetín, syntetických vlákien alebo ich kombinácií, valček mikrovlákná, velúr.

#### Pneumatické striekanie:

Riedenie max.	5 % vody
Tryska	1,8 – 2,2 mm
Tlak vzduchu	0,25 – 0,35 MPa



### DOBA SCHNUTIA

Pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 % :

Suchý na dotyk	po 2 hodinách
Pretierateľný	po 4 hodinách

Nižšia teplota a vyššia vlhkosť vzduchu spomaľujú zasychanie.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota produktu (g/cm <sup>3</sup> )	1,38
Obsah neprchavých látok – sušiny (% hm.)	min. 59
Obsah organických rozpúšťadiel (kg/kg produktu)	0,035
Priepustnosť pro vodnú paru	trieda I
Hrúbka ekvivalentnej vzduchovej vrstvy (s <sub>d</sub> [m])	<5
Permeabilita vody v kvapalnej fáze	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup>
Súdržnosť odtrhovou skúškou	≥ 2 MPa

### INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie	0,75 l (hotové odtiene); 1 l (báza); 2,5 l (hotové odtiene, báza)
Farebnosť	signálna biela (RAL 9003), čierna (RAL 9005), machová zelená (RAL 6005), oxidovaná červená (RAL 3009), telešedá 2 (RAL 7046), čokoládová hnedá (RAL 8017), ohnivo červená (RAL 3000), antracitová šedá (RAL 7016), svetlo šedá (RAL 7035), žltá dopravná (RAL 1023); Báza L, Z Bázy tónovateľné do odtieňov podľa vzorkovníkov NCS, RAL a mnohých ďalších.

Výdatnosť v jednej vrstve (m <sup>2</sup> /l)	14
Konečný vzhľad	matný



#### BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Uchovávať mimo dosahu detí. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Zozbierajte uniknutý produkt. Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón.

Môže vyvolať alergickú reakciu.

#### VOC:

IIA/i. Jednozložkové nátery.

Limitné hodnoty EU: 140 g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálne 140 g/l VOC.

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. Použitý a riadne vyprázdnený obal odovzdajte na zberné miesto obalových odpadov určené obcou.

Náter nie je určený pre priamy kontakt s potravinami a pitnou vodou.

Pri zachovaní bežných pravidiel osobnej hygieny nepredstavuje žiadne riziko.

UN3082 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, J.N. (fosforečnan zinočnatý), trieda 9, Obalová skupina III.

Prípadné ďalšie podrobnejšie informácie nájdete v Bezpečnostnom liste k výrobku na [www.balakryl.sk](http://www.balakryl.sk).



#### SKLADOVANIE

Skladujte na suchom, dobre vetranom mieste pri teplote +5 až +35 °C.

Po použití obal dôkladne uzavrite a uložte.

Prepravujte vo zvislej polohe, aby nemohlo dôjsť k úniku produktu.

Chráňte pred mrazom!

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzavretom obale uchováva úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (3 roky od dátumu výroby).




#### OSTATNÉ INFORMÁCIE

Informácie poskytnuté v tomto technickom liste sú zostavené na základe laboratórnych poznatkov a našich odborných skúseností tak, aby pri použití výrobku boli dosahované čo najlepšie výsledky na profesionálnej úrovni. Za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku alebo jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto užívateľovi odporúčame naše materiály na vlastnú zodpovednosť odborne a remeselne správne vyskúšať, či sú vhodné na predpokladané použitie za daných podmienok v objekte. Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním novelizácie. Výrobca si vyhradzuje právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie: **08/2024**

Pozor



 24	
<b>PPG Deco Czech a.s.,</b> <b>Břasy 223, 338 24 Břasy</b>	
<b>Balakryl 9v1</b>	
Prohlášení o vlastnostech č. <b>01/2024</b>	
PoV dostupné na: <a href="http://www.balakryl.cz">www.balakryl.cz</a>	
Jedinečný ID kód: 12528DCD4304	
Systém posuzování a ověřování vlastností:	Systém 4
Propustnost pro vodní páru	třída I
tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy sd [m]	< 5
Permeabilita vody v kapalně fázi:	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Soudržnost odtrhovou zkouškou:	$\geq 2 \text{ MPa}$
Reakce na oheň:	E
Nebezpečné látky:	viz. BL (KBÚ)
EN 1504-2:2006	
Vodou ředitelná akrylátová krycí barva určená ochranným a dekorativním nátěrům betonových povrchů a konstrukcí, jako jsou betonové zdi, panely a stěny v interiéru, ale i svislých betonových ploch v exteriéru.	