

multiTOP 9v1

nátěr na různé povrchy

- vynikající antikorozi vlastnosti
- odolá vlivům počasí
- rychleschnoucí

VLASTNOSTI

BALAKRYL 9v1 je multifunkční jednosložková akrylátová barva na vodní bázi určená pro různé povrchy (**dřevo, ocel, hliník, měď, beton, cihla, plast, keramika, dlaždice**), na kterých vytváří extrémně odolný, pružný a hedvábně matný povrch s dlouhodobou životností obzvláště v exteriéru.



POUŽITÍ

Na nové, ale i obnovující nátěry mnoha povrchů, jako jsou dřevo, kov, pozinkovaný plech, ocel, hliník (přilnavost předem ověřte) nebo měď, a jiných kovových povrchů. Lze ji použít i pro nátěry betonu, neglazované keramiky a dlažby, cementovláknitých a dřevotřískových desek a dalších stavebních materiálů. V interiéru lze použít i na pochozí plochy, barva má protiskluzový atest. Je vhodná i na střešní krytiny a jiné klempířské povrchy. Díky speciálnímu složení je možné ji po lehkém očištění aplikovat přímo na rez bez použití základního nátěru.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Všechny podklady musí být suché, čisté, zbavené vosků, mastnot a nesoudržných částic. Kvalita a životnost nátěru závisí na stupni očištění a odmaštění povrchu.

Dřevo – povrch dřeva musí být vybroušen brusným papírem P80 - P120, zbaven prachu a případné pryskyřice.

Vlhkost dřeva smí být nejvýše 12 %. Dále viz. savé povrchy.

Vláknité desky – odstraňte voskové (parafínové) vrstvy z povrchu, např. obroušením brusným papírem P200. **Omítky, beton a minerální podklady** – důkladně odstraňte všechny vrstvy nesoudržných, nepřilnavých a nevhodných nátěrů a mechanických nečistot.

Minerální podklady musí být dostatečně vyzrálé.

Savé podklady – všechny savé podklady jako dřevo, vláknité a třískové desky, omítky, beton apod. napusťte zředěným **Balakryl 9v1** v poměru 3:1 (3 díly barvy a 1 díl vody).

Kov – povrch musí být před aplikací dokonale očištěný, zbavený nesoudržných částic, nepřilnavých starých nátěrů, rzi a poté důkladně odmaštěný vhodným odmašťovačem a následně opláchnutý vodou. Přilnavost k hliníku předem ověřte.



APLIKACE A PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Obsah před aplikací důkladně rozmíchejte (nevmíchat vzduchové bubliny).

Neředí se!

Aplikujte štětcem, válečkem nebo stříkáním na suchý, dokonale očištěný a odmaštěný podklad zbavený nesoudržných částic. Pro dosažení nejvyšší antikorozi ochrany nanášejte ve 2 – 3 vrstvách v rozmezí 4 hodin při teplotě podkladu + 8 °C až + 20 °C.

Pomůcky omyjte vodou ihned po ukončení aplikace.

Nářadí pro aplikaci: štětec z přírodních štětín, syntetických vláken nebo jejich kombinací, váleček mikrovlákno, velur.

Pneumatické stříkání:

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



DOBA SCHNUTÍ

Při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 % :

Suchý na dotek	po 2 hodinách
Přetřítelný	po 4 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu zpomalují zasychání.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota produktu (g/cm ³)	1,38
Obsah netěkavých látek – sušiny (% hm.)	min. 59
Obsah organických rozpouštědel (kg/kg produktu)	0,035
Propustnost pro vodní páru	třída I
Tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy (s _d [m])	<5
Permeabilita vody v kapalně fázi	w < 0,1 kg/m ² · h ^{0,5}
Soudržnost odtrhovou zkouškou	≥ 2 MPa

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	0,75 l (hotové odstíny); 1 l (báze); 2,5 l (hotové odstíny, báze)
Barevnost	signální bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), mechová zelená (RAL 6005), oxidovaná červená (RAL 3009), telešedá 2 (RAL 7046), čokoládová hnědá (RAL 8017), ohnivě červená (RAL 3000), antracitová šedá (RAL 7016), světlá šedá (RAL 7035), žlutá dopravní (RAL 1023)
	Báze L, Z
	Báze tónovatelné do odstínů podle vzorníků NCS, RAL a mnoha dalších.
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /l)	14
Konečný vzhled	matný



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Uniklý produkt seberte.

Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on.

Může vyvolat alergickou reakci.

VOC:

IIA/i. Jednosložkové speciální nátěrové hmoty.

Limitní hodnoty EU: 140 g/l (2010).

Tento výrobek obsahuje maximálně 140 g/l VOC.

Zbytky výrobku: O 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11.

Obaly čisté: O 15 01 06 Směsné obaly.

Použitý a řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů určené obcí.

Nátěr není určen pro přímý styk s potravinami a pitnou vodou. Při zachování běžných pravidel osobní hygieny nepředstavuje žádné riziko. UN3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (fosforečnan zinečnatý), třída 9, Obalová skupina III.

Varování



Případné další podrobnější informace je možné nalézt v Bezpečnostním listu k výrobku na www.balakryl.cz.



SKLADOVÁNÍ

Skladujte na suchém, dobře větraném místě při teplotě +5 °C až +35 °C.

Po použití obal důkladně uzavřete a uložte.

Přepravujte ve svislé poloze, aby nemohlo dojít k úniku produktu.

Chraňte před mrazem!


Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu (3 roky od data výroby).



OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností tak, 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 uživatelé doporučujeme naše materiály na vlastní zodpovědnost odborně a řemeslně správně vyzkoušet, zda jsou vhodné k předpokládanému použití za daných podmínek v objektu. Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Datum poslední revize: **08/2024**

 24	
PPG Deco Czech a.s., Břasy 223, 338 24 Břasy	
Balakryl 9v1	
Prohlášení o vlastnostech č. 01/2024	
PoV dostupné na: www.balakryl.cz	
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.	