



# KARTOPAINT

## nátěrová barva

**471 00**

**Popis** Nátěrová barva, prodyšná, omyvatelná, vhodná pro interiéry, na bázi vinyl-ethylenové emulze, oxidu titaničitého, mikronizovaných plniv a přísad.

**Použití** Matná interiérová povrchová úprava s velmi dobrou krycí schopností a velmi snadnou přímou aplikovatelností na sádrokarton. Barva umožňuje získat optický efekt homogenního maskování malých nerovností povrchu.

**Podklad** Běžné minerální povrchy, hydraulické vápno, sádra, sádrokarton, staré nátěry.

### Technické parametry

- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1)	1,60 ± 0,05 kg/l
- Viskozita při kolaudaci	8.000 cps ± 2.000
- pH (UNI 8311)	8,5 ± 0,5
- Suchý zbytek (UNI EN ISO 3251)	64 ± 2% hm.
- Množství pojiva v such. zbytku (UNI EN ISO 3251)	10 ± 1%
- Faktor difúzního odporu (μ)	< 800
- Propustnost páry (EN ISO 7783-2) :	< 0,08 m per100 μm suché (V1-vysoká)
- Zašpinění /UNI 10792)	< 5 (nízká)
- Odolnost proti mytí (UNI 10560)	> 5 000 cyklů
- Stupeň lesku (EN ISO 2813)	< 2 gloss při cca 20°
- Stupeň lesku (EN ISO 2813)	< 2 gloss při cca 60°

### Klasifikace EN13300

- Klasifikace pro konečné použití (bod 4.1)	dekorativní
- Typ pojiva (bod 4.2)	Vinylový kopolymer
- Stupeň lesku (bod 5-EN ISO 2813)	< 2 gloss při cca 85°(mat)
- Maximální velikost částic (bod 5.3)	50 μm (konečný)
- Odolnost proti otírání za mokra 200cyklů(bod5.4 EN11998)	< 10 μm (tř.2)
- Kryvost (bod 5.5 EN ISO 6504-3)	> 99 při 5 m <sup>2</sup> /l (tř.2)
- Bělost (% MgO)	≥96
- Klasifikace podle 2004/42/EU	hodnota VOC(2010) max.do 30g/l (A/a)

**Aplikace** Štětec, váleček, nástřik

**Tepl. při aplikaci** +5°C až +28°C

**Ředění** 10-20 obj. % na první nátěr (tj. na 14 l barvy max. 1,4 - 2,8 l vody)  
10-20 obj. % na druhý nátěr (tj. na 14 l barvy max. 1,4 - 2,8 l vody)  
max. 40 % - při nástřiku

**Typ ředidla** Voda

**Vydatnost<sup>\*)</sup>** **8-10 m<sup>2</sup>/l** na jeden nátěr, doporučují se alespoň 2 nátěry. *\*)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.*

**Rel. vlhkost** max. 80%

**Rel. vlhkost podkladu** max. 10%

**Zasych. při 20°C** úplné po 12 hod, přetíratelnost nejdříve po 6 hod.

**Způsob dodávky** 14 l plastový obal

### Upozornění a všeobecné pokyny

Povrchy musí být před aplikací zcela vyzrálé a suché.

### Zpracování, příprava podkladu

Nové povrchy, hotové vyzrálé omítky : na předem očištěné povrchy aplikovat fixační nátěr FIXACRIL a počkat 12 hod.  
Již natřené povrchy pomocí omyvatelných barev : odstranit pečlivě všechny nesoudržné části, špinu a výkvěty. Eventuální plísně ošetřit před aplikací pomocí biocidního přípravku BIOCID, v případě potřeby provádět tmelení vhodným tmelem z našeho sortimentu, např. LAMPOSTUCCO POLVERE a vše nechat zaschnout a vyzrát. Poté aplikovat jednu vrstvu penetračního nátěru FIXACRIL nebo IDROTAK FREE a počkat 12 hodin.  
Již natřené interiérové zdi s více vrstvami vápna nebo disperzní nátěry : pokud je vrstev více, pak odstranit předchozí nátěry. Je třeba každopádně odstranit nesoudržné části, špinu a výkvěty. Eventuální plísně ošetřit BIOCIDEM. Vytmelení případných nerovností provádět pomocí tmelu LAMPOSTUCCO POLVERE, aplikovat jeden nátěr FIXACRILU a počkat 12 hod. Sádrové podklady, sádrokarton : provést potřebné vytmelení pomocí tmelu LAMPOSTUCCO POLVERE nebo PASTA nebo LAMPOFÜLLER SR619, poté aplikovat penetrační nátěr FIXACRIL a počkat 12 hod. Aplikovat přiměřeně zředěný KARTOPAINT. Po dokonalém zaschnutí první vrstvy aplikovat druhý nátěr.

### Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +30 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném balení max. 36 měsíců od data výroby. CHRÁNIT PŘED MRAZEM. Nevystavovat dlouhodobě slunečnímu svitu ani jiným tepelným zdrojům. Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku výroby.

**Zajištění kvality** Průběžná kontrola podnikovou laboratoří systém managementu jakosti ISO 9001:2000.

**Bezpečnost práce a bezpeč. normy**

EUH208 Obsahuje: Směs(3:1):5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on. 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on Může vyvolat alergickou reakci.

Doporučuje se používání vhodných ochranných prostředků, jako ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

První pomoc: při vniknutí do očí vypláchnout velkým množstvím vody, při kontaktu s kůží opláchnout vodou a mýdlem, při náhodném požití vyhledat lékaře.

**Likvidace obalů**

Nepoužitý zbytek výrobku lze po vyschnutí vody ukládat na skládkách komunálního odpadu v souladu s místními předpisy. Kód odpadu 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11, kategorie odpadu.: O Obal lze po vymytí likvidovat jako druhotnou surovinu. Kód odpadu: 15 01 02 Plastové obaly. Zamezit kontaminaci půdy nebo vody odpadem, zamezit úniku odpadu do životního prostředí.

rev. červenec 2020

Paulín CZ, s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno; [www.paulin.cz](http://www.paulin.cz); [paulin@paulin.cz](mailto:paulin@paulin.cz); tel.Brno 777 718 602; tel. Zlín 777 241 998