Technický list



KARTOPAINT

Interiérová malířská barva bílá 471 00

Popis Omyvatelná vodou ředitelná barva pro interiér, extra matná a bílá, s vysokou kryvostí, dlouhou životností a snadnou použitelností. Na bázi vynil-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 díky absolutnímu matu umožňuje získat optický efekt maskování drobných nerovností povrchu.

Podklad Sádrokarton, běžné štukové omítky apod.

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 (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)	Vinyl-ethylenový 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^2/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 Vodou 10-20 obj. % na první i druhý nátěr (tj. na 14 l barvy max. 1,4 - 2,8 l vody)

Vydatnost*) **8-10 m^2/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, špínu 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*: pokud je vrstev více, pak odstranit předchozí nesoudržné nátěry. 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 LAMPOFŰLLER SR619, poté aplikovat penetrační nátěr FIXACRIL. Minimálně po 12 hod. se aplikuje 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. Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užitné vlastnosti minimálně 36 měsíců od data výroby označeném na obalu. Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku výroby.

Bezpečnostní předpisy

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů a další informace jsou uvedeny na etiketě a v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

Ostatní informace
Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.

rev. říjen 2025

Paulín CZ, s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno; www.paulin.cz; paulin@paulin.cz, tel.: 777 241 998