



TECNOCALCE

510 00

interiérová nátěrová hmota na bázi vápna

Popis Tato vápenná barva je vyrobena z velmi kvalitního a několik let uleženého hašeného vápna. Její vlastnosti jsou vylepšeny organickou složkou (bílkovina kasein) za účelem zvýšení kryvosti a přídržnosti. Neobsahuje žádná syntetická pojiva ani titanovou bělobu. Byla speciálně vyvinuta pro použití v historických interiérech a vytváří autentický vzhled typický pro vápenné barvy.

Použití Jako bílá, matná povrchová úprava minerálních povrchů pro interiéry s přirozeným dezinfekčním účinkem. Lze použít i na vlhké povrchy, případně na finální povrchové úpravy sanačních omítek v interiéru.

Typ podkladu Běžné minerální podklady, štukové či sádrové omítky.

Technické parametry

- Typ pojiva	odležené hašené vápno
- Obsah organických složek (kasein)	< 5%
- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1)	1,37 ± 0,05 kg/l
- Viskozita	13.000 cps ± 2.000
- pH (UNI 8311)	13 ± 0,5
- Suchý zbytek (EN ISO 3251)	70 % hm ± 2
- Jasnost bělosti (EN ISO 2813)	< 10 gloss při 80°
- Stupeň bělosti (odečet fotospektrometrem)	90 ± 2
- Stupeň kryvosti	93 ± 1
- Tloušťka suchého filmu na nátěr (ISO 2808-5b)	30-40 µm
- Ekviv.dif. tloušťka (ČSN EN ISO 7783)	< 0,03 m
- Klasif.stupeň faktoru difúzního odporu (UNI EN ISO 7783-2)	třída I (vysoká)

Aplikace Štětce, váleček.

Teplota při aplik. +5°C až +28°C

Ředění 1. nátěr: 50 - 60 obj.% (tj. na 14 l barvy 7 l - 8,4 l vody)
další nátěry: 30 - 40 obj.% (tj. na 14 l barvy 4,2 l - 5,6 l vody)

Typ ředidla Voda

Vydatnost *) **8 - 10 m²/l** na jeden nátěr, doporučují se alespoň 2 nátěry *)*Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.*

Zasych. při 20°C úplné po 12 hod, přetíratelnost minimálně po 4 hod. **Rel. vlhkost** max. 80%

Způsob dodávky 4 l; 14 l plastový obal

Zpracování, příprava podkladu

Povrchy musí být před aplikací zcela čisté a suché.

Běžná omítka, minerální podklad: okartáčovat a aplikovat 2 - 3 nátěry TECNOCALCE.

Sádrové omítky a nesoudržné omítky a omítky se starými nátěry: izolovat jednou vrstvou velmi rozředěného FIXACRILU. Vždy nanášet pouze na vápenný podklad nebo na podklad zbavený všech předchozích disperzních nátěrů. Po zaschnutí první vrstvy, tj. minim. po 4 hod. druhý nátěr.

Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +30 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném obalu. Spotřebovat do 36 měsíců od data balení. **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

Signální slovo: Nebezpečí. Obsahuje: Hydroxid vápenatý. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H315 Dráždí kůži. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné zacházení : P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle / obličejový štít. P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře /. P501 Odstraňte obsah / obal podle místních předpisů.

Likvidace obalů

Opětovně využijte, je-li to možné. Zbytky výrobku jsou považovány za nebezpečný odpad. Odpad s obsahem tohoto výrobku je třeba hodnotit dle platných předpisů. Likvidace musí být provedena prostřednictvím osob oprávněných k nakládání s nebezpečnými odpady v souladu s národními a místními předpisy. Kód odpadu 08 01 11* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. Obaly: Kód odpadu 15 01 10* Zamezit kontaminaci půdy nebo vody odpadem, zamezit úniku odpadu do životního prostředí.

rev. červenec 2020

Paulin CZ, s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno; www.paulin.cz; paulin@paulin.cz; tel.Brno 777 718 602; tel. Zlín 777 241 998