



## TECNO CALCE

510 00

### interiérová nátěrová hmota na bázi vápna

**Popis** Tato vápenná barva je vyrobena z velmi kvalitního a několik let uležení haseného 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 hasené 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** Štětec, 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 m<sup>2</sup>/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 TECNO CALCE.

**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. listopad 2017