



COLOR Company s.r.o.
Štúrova 1504, (areál ZVS)
018 41 Dubnica nad Váhom
Slovenská republika
www.colorcompany.sk

Dátum vydania: 22.12.2020

TECHNICKÝ LIST

Protiplesňová penetrácia Color company

Hĺbkový akrylátový penetračný náter na murivo

Protiplesňová penetrácia Color company je špeciálny penetračný náter s hĺbkovým účinkom, určený pre zvýšenie súdržnosti a obmedzenie nasiakavosti všetkých anorganických podkladov v interiéroch.

Protiplesňová penetrácia obmedzuje tvorbu plesní na povrchu a zároveň pôsobí preventívne

Má mimoriadne vysokú penetračnú schopnosť a vyznačuje sa dokonalým zmáčaním a kotvením na podklad.

Zloženie: Penetrácia je jednozložková bezrozpušťadlová vodná disperzia akrylátového kopolyméru s prísadou špeciálnych aditív, obmedzuje tvorbu plesní na povrchu.

Použitie: Penetrácia je vysoko kvalitný náter určený na spevnenie a stabilizáciu všetkých savých minerálnych podkladov ako sú cementové povrchy, murivo, vyrovnávacie a sanačné omietky, sadrokartón, porobetón, všetky betónové povrchy, a iné pórovité materiály.

Je určená na zjednotenie a obmedzenie nasiakavosti podkladu.

Zvyšuje priľnavosť ďalších materiálov, má funkciu adhézneho mostíka pre ďalšie ochranné vrstvy ako napríklad vodouriediteľné farby, fasádne hmoty, tmely, samonivelačné a hydroizolačné stierky. Možno ju použiť samostatne na zamedzenie prieniku vody do podkladu a na oživenie vzhľadu povrchu prírodných aj umelých kameňov, tehál a rôznych obkladov.

Vlastnosti a výhody: vodouriediteľný prostriedok. Použitie v interiéri. Dokonalým zmáčaním zvyšuje súdržnosť podkladových vrstiev, zjednocuje nasiakavosť poréznych podkladov, znižuje spotrebu náterovej hmoty a zlepšuje kryciu schopnosť aplikovaných náterových látok. Taktiež zabraňuje vzlínaniu rozpustných solí z podkladu, tvorbe výkvetov. Je paropriepustná. Penetrácia je odolná voči alkalickému prostrediu, znižuje nasiakavosť a prašnosť betónových podláh a oživuje vzhľad prírodných a umelých kameňov.

Návod na použitie: povrch musí byť pred aplikáciou súdržný, čistý, suchý, zbavený prachu, mastnoty a nečistôt. Nové omietky musia byť vyzreté. Staré nesúdržné nátery, zvetralý a poškodený podklad je nutné odstrániť. Aplikuje sa pri teplote od 5°C do 30°C.

Aplikácia: penetráciu odporúčame aplikovať valcom alebo štetcom. Nanáša sa v jednej vrstve. Riedi sa v pomere 1:1 s vodou, prípadne neriedená. Pred použitím premiešať.



IČO: 36 307 262

DIČ DPH: SK2020115020

Číslo účtu: 845 37 293/7500

IBAN: SK 70 7500 0000 0000 8453 7293

SWIFT: CEKOSKBX

Zapísaná v obchodnom registri Trenčín, vložka číslo: 11404/R.



COLOR Company s.r.o.
Štúrova 1504, (areál ZVS)
018 41 Dubnica nad Váhom
Slovenská republika
www.colorcompany.sk

Riedenie	Výdatnosť	Povrch
1:1 (penetrácia : voda)	25 – 50 m ²	vysoko nasiakavé povrchy
neriedená	cca 10 až 12 m ²	málo nasiakavé povrchy

Povrch má byť penetračným prostriedkom nasýtený, ale na povrchu nesmie zostať vrstva nevstrebateľného prostriedku. Aplikácia ďalších materiálov je možná po dokonalom zaschnutí, ktoré závisí od poveternostných podmienok, spravidla 3 až 6 hodín. Preschnutie podkladu je možné urýchliť zvýšením teploty a intenzívnym vetraním.

Upozornenie: všetky príľahlé nenatierané povrchy dôkladne zakryť! Znečistené miesta a pracovné pomôcky ihneď po ukončení práce umyte vodou. Dodržujte pomer riedenia!

Doba schnutia: 3 – 6 hodín v závislosti na teplote a vlhkosti vzduchu.

Výdatnosť: 1 l neriedeného prípravku je na 10 – 12 m² a závisí od nerovnosti a nasiakavosti podkladu.

Základné parametre:

Vzhľad: slabo mliečna kvapalina, v suchom stave transparentná, priehľadná

Hustota: **1,01 g.cm³**

Sušina: **14 % obj.**

kat.VR A/h: hraničná hodnota VOC: 30 g/l.

maximálny obsah VOC v prípravku pripravenom na použitie: ≤ 1,0 g/l

Balenie a skladovanie:

Plastové obaly 1 l, 5 l

Skladovanie : V pôvodných neporušených obaloch pri teplote 5 až 35°C si výrobok uchováva úžitkové vlastnosti minimálne 24 mesiacov od dátumu výroby uvedenom na obale. *Chrániť pred mrazom.* Uchovávajúte mimo dosahu detí.

Bezpečnosť pri práci:

Pri práci nejedzte, nepite ani nefajčite. Noste vhodný ochranný odev a rukavice. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte v dobre vetraných priestoroch.

Prvá pomoc:

Pri styku prípravku s pokožkou postihnuté miesto umyte vodou a mydlom a dôkladne opláchnite. Pri zasiahnutí očí otvorte očné viečko a postihnuté oko dôkladne vypláchnite vodou po dobu 15 minút. Pri náhodnom požití nevyvolávajte zvracanie, vypláchnite ústa vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade nadýchania preniesť postihnutého na čerstvý vzduch.

Likvidácia obalov a odpadov: Likvidujte v súlade so zákonom o odpadoch ako nie nebezpečný odpad. Prázdny obal odovzdajte v zbernom mieste.



IČO: 36 307 262

DIČ DPH: SK2020115020

Číslo účtu: 845 37 293/7500

IBAN: SK 70 7500 0000 0000 8453 7293

SWIFT: CEKOSKBX

Zapísaná v obchodnom registri Trenčín, vložka číslo: 11404/R.