



EXCEL MIX hydrofobizačný náter

- **Použitie:** Používa sa ako finálny hydrofobizujúci náter na prírodný aj umelý kameň (sochárske diela, obklady fasád, kamenné stavby), strešné krytiny, na všetky typy omietok apod. Nevytvára lesklý povrch a nemení vzhľad materiálov. Hydrofobizačný prostriedok EXCEL MIX hydrofobizačný náter je určený pre impregnáciu anorganických povrchov proti prieniku vody. Dažďová voda spôsobuje zašpinenie a deštrukciu stavebných materiálov tým, že do nich preniká, vnáša so sebou nečistoty a postupne ich nasycuje soľami (síraný a siričitany). Narastajúce kryštály týchto solí sú potom príčinou straty pevnosti stavebných materiálov a ich postupnej erózie, výkvetov týchto solí, špinavých škvŕn a celkového zašpinenia. Aplikácia prípravku EXCEL MIX hydrofobizačný náter merateľne nezvyšuje difúzny odpor. Na všetkých neutrálnych aj alkalických materiáloch muríva rýchlo zasychá, hydrofobizačný efekt nastáva už niekoľko hodín po jeho aplikácii. EXCEL MIX hydrofobizačný náter je odolný teplotným zmenám, ultrafialovému žiareniu i exhalátom a ošetrovaným povrchom je netoxický. Nie je vhodný na zasolené a vlhké stavebné materiály - pochybnosti konzultujte s technikom firmy! Účinky: Oživuje vzhľad stavebných materiálov, bráni prístupu vody aj do jeho trhlín o šírke až do 0,2 mm, výrazne predlžuje jeho životnosť, bráni jeho zašpineniu.
- **Zloženie:** Siloxanový polymer
- **Parametre:** hustota 1020 kg/m³, sušina 5%, vzhľad nízkoviskózná číra kvapalina.
- **Príprava podkladu:** Ošetrované plochy musia byť čisté, nemasťné a suché. Nové omietky musia byť vyzreté (min. 28 dní). Chrasty, prach a nepríľnavé časti, príp. nátery odstrániť škrabaním, kefkou, brúsením až na súdržný podklad. Väčšie trhliny sa vyspraví vyrovnávacou hmotou. Zašpinené povrchy je najlepšie umyť tlakovou vodou. Neodporúča sa používať saponáty. Pri ošetrovaní povrchov abrazívnymi prostriedkami sa doporučuje následné umytie tlakovou vodou. Po umytí je nutné nechať povrch vyschnúť.
- **UPOZORNENIE:** prostriedok vždy vyskúšajte na ploche cca 0,2 - 0,5 m² pre kontrolu výsledného vzhľadu ošetrovaného povrchu.
- **Aplikácia:** Doba zasychania je závislá na klimatických podmienkach, náter je zaschnutý v priebehu niekoľkých hodín, hydrofobizačný efekt nastáva už po 12 hodinách pri normálnych klimatických podmienkach. Po aplikácii je nutné povrch chrániť pred dažďom 24 hodín. Výrobok je možné aplikovať za teploty podkladu a vzduchu vyšších ako 5 ° C.
- **Spôsob nanášania:** Valčekom, štetcom alebo striekaním - neriediť! Nanášajte max v dvoch vrstvách (môže dochádzať k tvorbe lesklých miest).
- **Spotreba:** Podľa typu podkladu, pórovitosti a savosti ošetrovanej plochy 0,2 - 1,0 l/m², obvyklá spotreba 0,3 l/m². Pri pretieraní fasád pre zvýšenie hydrofobity (aplikácia na fasádne farby) spotreba cca 0,1 l/m². Skutočnú spotrebu je treba zistiť vopred na malej skúšobnej vzorke.
- **Riedenie:** Neriediť!
- **Údržba:** Pomôcky po skončení práce umyť vodou.
- **Hygiena a bezpečnosť práce:** Výrobok nie je chemicky nebezpečným prípravkom v zmysle zákona č 356/2003 Zb. v znení neskorších predpisov. Môže však mať dráždivé účinky predovšetkým na oči, menej na pokožku. Nemožno vylúčiť vznik alergie. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. Pred pracovnou prestávkou a po práci umyť ruky vodou a ošetriť reparačným krémom. Uchovávať mimo dosahu detí. Zabráňte kontaktu s očami. Používajte vhodný ochranný odev a ochranné rukavice.
- **Prvá pomoc:** Pri náhodnom požití vypláchnuť ústa vodou a vypiť asi 0,5 l vody, nevyvolávať zvracanie, vyhľadať lekársku pomoc. Pri zasiahnutí očí vymývať otvorené oči 10 - 15 minút vodou, vyhľadať lekársku pomoc. Pri zasiahnutí kože odstráňte kontaminovaný odev a kožu umyť vodou a mydlom.
- **Požiarne technická charakteristika:** Výrobok nie je horľavá kvapalina v zmysle platnej legislatívy.
- **Skladovanie:** Skladovať možno v pôvodných neotvorených obaloch počas 1.-12. mesiaca od dátumu výroby pri teplote 5-30 °C. V priebehu 13.-24.mesiaca od dátumu výroby pri teplotách 5-10 °C. Maximálna skladovateľnosť 24 mesiacov. **VÝROBOK NESMIE ZAMRZNÚŤ.**
- **Preprava:** Prepravovať len pri teplotách od +5 ° C do +35 °C.
- **Balenie:** 1; 5 a 10 l