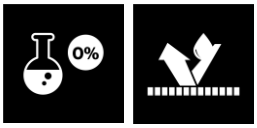
BetonProtect IG 03
Impregnácia podlahy a stien



> viaže prach
> spevňuje podklad
> vysoká oteruodolnosť



Popis produktu

Minerálna, bezfarebná impregnácia bez obsahu rozpúšťadiel, dobre viaže prach a spevňuje povrch. Vhodná na všetky minerálne podklady. Spôsobuje silicifikáciu povrchu a tým zvyšuje mechanickú odolnosť proti oderu. Ďalej impregnovaný povrchu odpudzuje vodu a špinu.
V interiéri aj exteriéri na vodorovných a zvislých minerálnych plochách. Vhodný aj na klenby z tehál alebo na murivo z prírodného a umelého kameňa. V priestoroch ako sú dielne, pivnice, klenby, podkrovia, skladovacie priestory atď. Zlepšuje čistiteľnosť a spevňuje pieskujúce povrchy.

Balenia

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
25 KG / KKA	-	24 KKA
5 KG / KKA	-	96 KKA

Skladovanie
V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštoch v neporušenom originálnom balení po dobu 365 dní

Spracovanie

Odporúčané náradie
Tlakové striekacie zariadenie, krhla, kefa, maliarsky valec.

Miešanie
Impregnácia je pripravená na spracovanie. Pred spracovaním premiešajte.

Spracovanie
Pripravenú impregnáciu nanášajte rovnomerne na pripravený podklad vhodným náradím. Po 1. nanesení impregnácie a jej vyschnutí (po cca 6 hod.), naneste 2. náter/nástrek. Pri veľmi poréznych/savých podkladoch odporúčame naniesť aj 3. náter/nástrek. Vyhnite sa tvorbe kaluží, prebytočnú impregnáciu odstráňte.

Murexin s.r.o., Odborárska 52, 831 03 Bratislava
Tel.: +421 2-4927 7224
E-Mail: murexin@murexin.sk, www.murexin.com

Následné ošetrenie:
Naimpregnovanú plochu chráňte proti priamemu slnečnému žiareniu, prievanu a poveternostnými vplyvmi vhodnými opatreniami.

Technické údaje

Objemová hmotnosť	cca 1,28 g/cm³
Viskozita	13 sec. DIN 4
Hodnota pH	12
Spotreba	cca 0,3 kg/m² v závislosti od nasiakavosti
Čas schnutia	cca 6 hod.
Teplota pri spracovaní	+5°C až 30°C

Podklad

Vhodné podklady
minerálne podklady
tehlové murivo

Podklad musí byť suchý, tvarovo stály, nezmrznutý, zbavený prachu, nečistôt, mastnoty, tukov, všetkých separačných vrstiev.

Nie je vhodné na podklady trvalé zaťažené stúpajúcou alebo tlakovou vodou.

Príprava podkladu:
Podklad musí byť vopred ošetrený vhodnými mechanickými metódami. Hĺbka prieniku je väčšia, čím je podklad otvorenejší a suchší.
Podklad dôkladne očistite a zbavte prachu.
Je potrebné dokladne zakryť neimpregnované plochy, aby nedošli do kontaktu s impregnáciou.

Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

Informácie o materiáli:
- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teplôt a vlhkosti sa môžu výrazne zmeniť vlastnosti materiálu.
- Pred spracovaním nechajte materiál dostatočne dlho aklimatizovať na teplotu prostredia!
- Na zachovanie vlastností produktu sa nesmú pridávať žiadne cudzie látky!
- Dodržiavajte pokyny ohľadne pridávania vody alebo riedenia materiálu!
- Nádobu opatrne otvorte a produkt dobre premiešajte!

Upozornenia k spracovaniu:
- Nepoužívajte pri teplotách pod + 5 °C!
- Ideálna teplota pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až + 25 °C.
- Ideálna relatívna vzdušná vlhkosť je 40% až 60%.
- Zvýšená vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, znížená vlhkosť a vyššie teploty tieto procesy urýchľujú.
- Zabezpečte dostatočné vetranie počas schnutia, reakcie a vytvrdzovania; vyhnite sa prievanu!
- Tuhnúcu maltu chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.
- Impregnácia môže spôsobiť farebnú zmenu podkladu.

Murexin s.r.o., Odborárska 52, 831 03 Bratislava
Tel.: +421 2-4927 7224
E-Mail: murexin@murexin.sk, www.murexin.com

Tipy:
- Odporúčame najprv otestovať materiál na malej ploche.
- Dodržiavajte pokyny uvedené v technických listoch všetkých materiálov MUREXIN použitých v skladbe.
- Pre prípadné opravy/reklamácie uchovajte originálny výrobok/obal z príslušnej šarže.

Uvedené údaje sú priemerné hodnoty, ktoré boli stanovené v laboratórnych podmienkach. V dôsledku použitia prírodných surovín sa deklarované hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

Bezpečnostné pokyny

Informácie o zložení, manipulácii, vplyvoch na životné prostredie, zodpovedajúcich opatreniach pri spracovaní a jeho likvidácii sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov.

Tento technický list vychádza z bohatých skúseností, jeho účelom je poskytovať rady podľa najlepšieho vedomia, nevytvára žiadne právne záväzky a neodôvodňuje zmluvný právny vzťah ani vedľajší záväzok z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rozsahu našich všeobecných obchodných podmienok. Naše produkty smú používať iba odborníci a/alebo skúsené, odborne kvalifikované osoby a osoby s adekvátnymi remeselnými zručnosťami. Používateľovi nesmie byť odopreté jeho právo na spätný dopyt v prípade nejasností ani na odborné spracovanie. Predovšetkým odporúčame najskôr použiť skúšobnú plochu alebo vykonať predbežný test pomocou laboratórnej skúšky. Nie je však prirodzene možné uviesť úplne kompletný rozsah všetkých možných, súčasných aj budúcich prípadov použitia a špecifík. Vynechali sme údaje, pri ktorých sa dá predpokladať, že ich budú ovládať kvalifikovaní odborníci. Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydaním novej verzie stráca táto verzia svoju platnosť. Najnovší hárok s pokynmi, kartu bezpečnostných údajov a všeobecné obchodné podmienky nájdete vždy na internetovej stránke www.murexin.com.

Murexin s.r.o., Odborárska 52, 831 03 Bratislava
Tel.: +421 2-4927 7224
E-Mail: murexin@murexin.sk, www.murexin.com