

NanoConcept® Nano impregnácia betónu a kameňa

Prípravok na báze vody k zušľachteniu dreva a kameňa

Kde sa môže NanoConcept® impregnáciu betónu a kameňa používať ?

Je možné aplikovať na porézne a sacie podkladové materiály ako napr.:

- Dlažby, terasy a chodníky
- Škály medzi dlažbou a obkladačkami
- Strešné tašky
- Vonkajšie múry a fasády
- Pomníky a náhrobné kamene
- Sochy, kvetináče a dekoratívne predmety
- Priemyselné podlahy
- Pórobetón, ortobetón, mramor, cement, opuka a ďalšie savé prírodné aj umelé materiály

Vlastnosti:

- chráni betón a kameň pred eróziou starnutím – zvetrávaním
- zabraňuje rastu machu a zelene
- jednoduchá údržba povrchu
- materiál získava silné hydrofóbne vlastnosti
- dlhodobo chráni betónové a kamenné podkladové materiály pred vodou, olejom a masťami
- odoláva soliam, kyslým dažďom, kyselinám všeobecne aj ďalším chemikáliám až do pH 13
- zlepšuje izolačné vlastnosti
- dlhodobá odolnosť a ochranný účinok
- impregnácia neovplyvňuje (zachováva) priedušnosť

forma dodania: 1 prípravok

farebný tón: priesvitný

skladovanie: minimálne 6 mesiacov na chladnom, suchom mieste uzatvorené v originálnom balení (chráňte pred mrazom)

riedenie: žiadne

VýdatnosťVýdatnosť: približne 50–250 ml/m² (podľa druhu materiálu)

- Zámková a betónová dlažba cca 200-250 ml/m²
- Pieskovec 250 ml/m²
- Strešná škridla 50-100 ml/m²
- Kameň 50 ml/m²

Skutočná spotreba impregnácie závisí od drsnosti povrchu, savosti materiálu i spôsobu nanášania..



Príprava povrchu

Povrch by mal byť pred aplikáciou výrobku suchý a čistý. K vyčisteniu odporúčame použiť NCC Univerzálni čistič. Všetky prichytené nečistoty musia byť odstránené.

Aplikácia konzervačnej vrstvy

Výrobok NanoConcept[®] impregnácia betónu a kameňa sa môže aplikovať rozprašovaním alebo nanášaním pomocou štetca. Pri väčších plochách sa odporúča použitie postrekovača. Znášanlivosť výrobku je nutné vyskúšať na nejakom nie príliš viditeľnom mieste. Skutočná spotreba závisí na drsnosti povrchu a spôsobe nanášania.

Doba schnutia

Na vyschnutie prípravku NCC impregnácia betónu a kameňa sú potrebné najmenej 4 hodiny, pri vyššej vlhkosti vzduchu a nižšej teplote okolia je nutné počítať s 24 hodinovým zasychaním.

Kvapkový test kvality účinku

Správnu funkčnosť výrobku preukazuje na povrchu voda, ktorá sa zhlukuje do kvapiek a nie do jednoliateho tvaru.

Obnovenie účinnosti už ošetrovaného povrchu

Vrstva NanoConcept[®] impregnácia betónu a kameňa je dlhotrvajúci. Pri slabnúcich účinkoch je možné na povrch bez akýchkoľvek opatrení znova naniesť ďalšiu vrstvu. Čistenie a aplikácia prebiehajú rovnako ako pri prvom použití.

Tieto informácie odpovedajú našim súčasným znalostiam a skúsenostiam v súlade s našim najlepším vedomím. Nezáväzne ich poskytujeme k voľnému šíreniu. Zmeny v rámci technického vývoja a podnikovej inovácie sú vyhradené. Naše informácie popisujú výlučne vlastnosti a účinky našich produktov, neposkytujú však žiadnu záruku. Zákazník má právo za asistencie kvalifikovaného personálu na kontrolu funkcií, činnosti alebo možnosti využitia produktov. To platí aj vo veci zachovania ochranných práv tretej osoby. Spomenutie obchodných mien iných podnikateľov nie je žiadna reklama, nevylučuje sa použitie iných produktov rovnakého druhu.