

# IMPREGNACE BETON PERFECT

Silikonový hydrofobizační impregnat.

## Popis výrobku:

IMPREGNACE BETON PERFECT je vysoce kvalitní, připravený k aplikaci na bázi silikonu - hydrofobizační impregnat. Má vysoké penetrační schopnosti. Proniká hluboko do podloží a váže do struktury materiálu, aniž by na ní tvořil povlak. Neucpává póry, čímž může přes impregnovaný materiál nadále pronikat vlhkost a nemění se ani vzhled a barevnost. Ošetřený materiál se vyznačuje dokonalým „efektem odpuzování“ vody. Impregnace zajišťuje dlouhodobou ochranu v interiérech, tak ve venkovním prostředí.

## Použití:

Impregnace Beton Perfect je určen pro impregnaci minerálních podkladů, jako je architektonický beton, betonová obklady, kámen (např. pískovec), keramické cihly, minerální omítky a jiné nasákavé povrchy vystavené působení vody a povětrnostním podmínkám.

## Vlastnosti:

- odolný proti působení povětrnostních podmínek;
- hydrofobizační;
- hluboká penetrace;
- vysoká propustnost vlhkosti;
- neobsahuje rozpouštědla;
- nevytváří lesk a nemění barvy ošetřeného povrchu;
- výborně snižuje absorpci vody;
- chrání před znečištěním;
- je odolný vůči alkáliím a UV záření;
- minimalizuje vznik řas a mechů, vlhkých skvrn a výkvětů.

## Technické údaje:

konzistence:	kapalina;
Barva:	mléčný, po zaschnutí bezbarvý;
Prostorová hustota:	asi 1 kg/dm <sup>3</sup> ;
Obsah aktivních látek:	10 %.
Rozsah teploty k provádění prací:	od +5 °C do +25 °C;
Zachování průniku vodní páry:	100 %.

## Spotřeba:

Přibližná spotřeba závisí na nasákavosti a druhu podkladu::

- Beton a betonová galanterie: 0,12 – 0,25 l/m<sup>2</sup>
- Přírodní kámen, silně nasákavé: 0,20 – 0,25 l/m<sup>2</sup>
- Přírodní kámen, slabě nasákavé: 0,12 – 0,15 l/m<sup>2</sup>
- Keramické cihly, nepovlékané: 0,20 – 0,25 l/m<sup>2</sup>
- Minerální omítky: 0,12 – 0,20 l/m<sup>2</sup>

Konečnou spotřebu určujte na základě zkoušek vykonaných na reprezentativním podkladu.

## Obaly:

plastové lahve à 1 l.

---

**Skladování a životnost:** V originálních obalech, suchých větraných místnostech o teplotě od +5 °C do +30 °C, do 12 měsíců ode dne výroby.

**Práce s obaly:** podle platných předpisů pro typický stavební odpad.

**Bezpečnostní pravidla:** EUH 208: Obsahuje směs 5-chloro-2-methylo-2H-izotiazol-3-onu [ES 247- 500-7] a 2-methylo-2H-izotiazol-3-onu [ES 220-239-6] (3:1). Může způsobit alergickou reakci.

P101: Při nutné poradě s lékařem ukažte obal nebo nálepku.

P102: Chraňte před dětmi.

P103: Před použitím si přečtěte text na nálepce.

P501: Obsah/láhev zneškodněte dle místních, regionálních, státních nebo mezinárodních předpisů.

Omezený obsah těkavých organických látek (VOC) podle směrnice 2004/42/ES (kat.A/g/FW): 30g/l (2010). Tento výrobek obsahuje nejvýše 30g/l VOC.

**Formálně právní dokumenty** Výrobek má atest Státního hygienického ústavu

## PLNĚNÍ

**Atmosférické podmínky** Při nanášení, vázání a vysychání se vyžaduje minimální teplota materiálu, okolí a podloží: + 5 °C. Nepracujte za přímého slunečního záření, deště a větru. a při teplotách vyšších než +25 °C. Mohou urychlit vypařování, což nepříznivě ovlivňuje hloubku pronikání materiálu.

**Zabezpečující práce:** Zakrýt (oblepit) prvky, které se mohou od materiálu ušpinit. Na lešení používejte ochranné plachty (sítě).

**Příprava podloží:** Podklad musí být stabilní, bez látek snižujících přilnavost (např. oleje, tuky), očištěný od oddělovacích se kousků, částec, prachu a jiných s ním nespojených prvků a pokud možno suché. Před přistoupením k jejich impregnaci by měly být ukončeny procesy tvrdnutí a vázání zabudovaných materiálů. Aby byla impregnace správná, musí podklad vstřebat příslušné množství impregnačního prostředku. Závisí to na pórovitosti stavebního materiálu a míry vlhkosti.

**Příprava materiálu** Stavební materiál se vyrábí ve formě připravené k použití. Před použitím zatřeste balením, aby došlo k jeho promíchání.

**Nanášení materiálu:** Materiál nanášejte rovnoměrně štětcem, válečkem nebo postřikem. Impregnat nanášejte až do nasycení, a to dvakrát v krátkých časových odstupech. Další vrstvu nanášejte před vyschnutím metodou „mokrě na mokré“.

**Doba schnutí:** Impregnovaný povlak chraňte před vlhkem, vodou a atmosférickými srážkami alespoň po dobu osmi hodin (je-li teplota 20°C). Změna teploty prodlužuje nebo zkracuje dobu schnutí.

**Čištění náčiní:** čistou, studenou vodou, ihned po použití

---

# TLUMACZENIE SLOWACKI JENZYK

## IMPREGNÁCIA BETON PERFECT

Silikónový hydrofobizačný impregnované.

### Popis výrobku:

IMPREGNÁCIA BETON PERFECT je vysoko kvalitný, pripravený k aplikácii na báze silikónu - hydrofobizačný impregnované. Má vysoké penetračné schopnosti. Preniká hlboko do podložia a viaže do štruktúry materiálu, bez toho, aby na nej tvoril povlak. Neupcháva póry, čím môže cez impregnovaný materiál naďalej prenikať vlhkosť a nemení sa ani vzhľad a farebnosť. Ošetrovaný materiál sa vyznačuje dokonalým "efektom odpudzovanie" vody. Impregnácia zaisťuje dlhodobú ochranu v interiéroch, tak vo vonkajšom prostredí.

### použitie:

Impregnácia Betón Perfect je určený pre impregnáciu minerálnych podkladov, ako je architektonický betón, betónové obklady, kameň (napr. Pieskovec), keramické tehly, minerálne omietky a iné nasiakavé povrchy vystavené pôsobeniu vody a poveternostným podmienkam.

### vlastnosti:

- odolný proti pôsobeniu poveternostných podmienok;
- hydrofobizačný;
- hlboká penetrácia;
- vysoká priepustnosť vlhkosti;
- neobsahuje rozpúšťadlá;
- nevytvára lesk a nemení farby ošetrovaného povrchu;
- výborne znižuje absorpciu vody;
- chráni pred znečistením;
- je odolný voči alkáliám a UV žiareniu;
- minimalizuje vznik rias a machov, vlhkých škvrn a výkvetov.

### Technické údaje:

konzistencia:

Farba:

Priestorová hustota:

Obsah aktívnych látok:

Rozsah teploty na vykonávanie prác:

Zachovanie prieniku vodnej pary:

kvapalina;

mliečny, po zaschnutí bezfarebný;

asi 1 kg / dm<sup>3</sup>;

10%.

od +5 °C do +25 °C;

100%.

### spotreba:

Približná spotreba závisí od nasiakavosti a druhu podkladu ::

- Betón a betónová galantéria: 0,12 - 0,25 l / m<sup>2</sup>
- Prírodný kameň, silne nasiakavé: 0,20 - 0,25 l / m<sup>2</sup>
- Prírodný kameň, slabo nasiakavé: 0,12 - 0,15 l / m<sup>2</sup>
- Keramické tehly, nepovlékané: 0,20 - 0,25 l / m<sup>2</sup>
- Minerálne omietky: 0,12 - 0,20 l / m<sup>2</sup>

Konečnú spotrebu určíte na základe skúšok vykonaných na reprezentatívnej podklade.

---

obaly:  
plastové fľaše à 1 l.

**Skladovanie a životnosť:**

V originálnych obaloch, suchých vetraných miestnostiach s teplotou od +5 °C do +30 °C, do 12 mesiacov odo dňa výroby.

**Práca s obalmi:**

podľa platných predpisov pre typický stavebný odpad.

**Bezpečnostné pravidlá:**

EUH 208: Obsahuje zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-onu [ES 247- 500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-onu [ES 220-239-6] (3 : 1). Môže spôsobiť alergickú reakciu.

P101: Pri nutnej porade s lekárom ukážte obal alebo nálepku.

P102: Chráňte pred deťmi.

P103: Pred použitím si prečítajte text na nálepke.

P501: Obsah / fľaša zneškodnite podľa miestnych, regionálnych, štátnych alebo medzinárodných predpisov.

Obmedzený obsah prchavých organických látok (VOC) podľa smernice 2004/42 / ES (kat.A / g / FW): 30g / l (2010). Tento výrobok obsahuje najviac 30g / l VOC.

**Formálne právne dokumenty**

Výrobok má atest Štátneho hygienického ústavu

## PLNENIE

**atmosférické podmienky**

Pri nanášaní, viazanie a vysychania sa vyžaduje minimálna teplota materiálu, okolia a podlažia: + 5 °C. Nepracujte za priameho slnečného žiarenia, dažďa a vetra. a pri teplotách vyšších ako +25 °C. Môžu urýchliť vyparovanie, čo nepriaznivo ovplyvňuje hĺbku prenikania materiálu.

**Zabezpečujúca práca:**

Zakryť (oblepiť) prvky, ktoré sa môžu od materiálu zašpiniť. Na lešení používajte ochranné plachty (siete).

**Príprava podlažia:**

Podklad musí byť stabilný, bez látok znižujúcich priľnavosť (napr. Oleje, tuky), očistený od oddeľujúcich sa kúskov, čiastočiek, prachu a iných s ním nespojených prvkov a pokiaľ možno suché. Pred prístupím k ich impregnácii by mali byť ukončené procesy tvrdnutia a viazanie zabudovaných materiálov. Aby bola impregnácia správna, musí podklad vstrebať príslušné množstvo impregnačného prostriedku. Závisí to na pórovitosti stavebného materiálu a miery vlhkosti.

**Príprava materiálu**

Stavebný materiál sa vyrába vo forme pripravenej na použitie. Pred použitím zatraste balením, aby došlo k jeho premiešaniu.

**Nanášanie materiálu:**

Materiál nanášajte rovnomerne štetcom, valčekom alebo postrekom. Impregnované nanášajte až do nasýtenia, a to dvakrát v krátkych časových odstupoch. Ďalšiu vrstvu nanášajte pred vyschnutím metódou "mokré na mokré".

**Doba schnutia:**

Impregnovaný povlak chráňte pred vlhkom, vodou a atmosférickými zrážkami aspoň počas ôsmich hodín (ak je teplota 200C). Zmena teploty predlžuje alebo skracuje dobu schnutia.

---

Čistenie náčinie:  
čistou, studenou vodou, ihneď po použití  
Odeslať spätnú väzbu  
Historie  
Uloženo  
Komunita

**Technická karta výrobku: BETON PERFECT IMPREGNAT, stav: I 2016.**

Všetchny tyto informace vycházejí ze současných technických poznatků a našich dlouholetých zkušeností. S ohledem na různorodost druhů podlohů a situace pokaždé prověřujte, zda je daný výrobek vhodný pro použití a zjistěte místní jednotkovou spotřebu materiálu. Tato technická karta výrobku přestává platit spolu v okamžiku, kdy vyjde nová verze.