

STAVEBNÍ IMPREGNACE

Speciální impregnační nátěr pro hydrofobní (vodoodpudivou) úpravu všech typů porézních stavebních povrchů s dlouhodobým účinkem.

Technická data:

Báze	Silanolát
Vzhled	nažloutlá kapalina
Hloubka průniku	Třída I. < 10 mm
Nasákavost vodou (absorpční koeficient)	< 7,5 % (proti povrchu bez úpravy)
Ochrana proti alkáliím (absorpční koeficient)	< 10 % (po expozici alkalickým roztokem)
Ředění pro aplikaci	s vodou až 1:1
Ředění pro máčení	s vodou 1:5 až 1:10
Koeficient rychlosti vysoušení	Třída II. > 10 %
Vydatnost	2 až 10 m ² /l dle povahy podkladu



Charakteristika:

- odpuzuje vodu – hydrofobní
- zvyšuje životnost savých stavebních materiálů
- zachovává nový vzhled, omezuje vznik výkvětů
- vhodný pro exteriér i interiéru
- snižuje míru ulpívání nečistot na povrchu
- vytváří samočisticí efekt
- zvyšuje odolnost vůči růstu mechu a řas
- odolává působení kyselých dešťů.
- vhodný na ochranu nových i údržbu starých povrchů
- nemění původní vzhled materiálu
- paropropustný, nechává podklad „dýchat“

Příklady použití:

- impregnace fasád z lícového zdiva a obkladových pásků
- ochrana obkladů a fasád z přírodního i umělého kamene a neglazované keramiky
- impregnace plotových tvárnic, zámkové dlažby apod.
- vhodný pro všechny savé stavební podklady jako přírodní i umělý kámen, omítky, cihly, pálené krytiny apod.
- ochrana a estetická úprava veškerých výrobků na bázi cementu a ostatních savých minerálních podkladů v interiéru a exteriéru

Provedení:

Barva: čirá nažloutlá

Balení: plastové láhve 1 l, kanystry 5 l

Skladovatelnost:

36 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C. Chraňte před mrazem!

Podklady:

Vhodné povrchy: všechny porézní stavební materiály

Stav povrchu: vyzrálý, čistý, suchý, bez prachu a mastnoty, případné plísňe a houby odstraňte vhodným likvidačním prostředkem, opláchněte a podklad nechte důkladně vyschnout (min. 48 hod)

Příprava: zvláštní příprava povrchu není vyžadována

Vždy doporučujeme provést předběžný test kompatibility.

Pracovní postup:

Nanášení: Nanášejte štětcem, válečkem nebo postřikem na suchý, vyzrálý a čistý podklad. **Aplikujte pouze jednu vrstvu v dostatečném množství tak, aby došlo k nasycení podkladu.** Nanášejte vydatně, ale tak, aby přípravek nestékal, nebo aby se netvořily kaluže. Dříve ošetřené povrchy důkladně očistěte a zcela odstraňte zbytky předchozích nátěrů. Přípravek je připraven k okamžitému použití pro nanášení štětcem.

Pro aplikaci stříkáním nebo na málo savé podklady lze naředit 1:1 s vodou. V případě máčení je možno ředit 1:5 až 1:10. Máčení provádějte po dobu 30 s až 5 min.

Doba schnutí: 2 - 4 hodiny, **24 hod. od aplikace chraňte před působením deště a zvýšené vlhkosti.** Ochranný efekt je plně funkční za 48 hod. po aplikaci.

Aplikační teplota: +5°C až +35°C

Spotřeba: 0,1 až 0,5 l/ m² závisí na povaze a úrovni savosti podkladu.

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz. bezpečnostní list a etiketa výrobku.

Poznámky:

- nenanášejte na zmrzlý podklad
- neaplikujte v případě očekávání deště
- **chraňte min. 24 hod od nanesení proti dešti a působení zvýšené vlhkosti**
- aplikujte pouze jednu vrstvu v dostatečném množství, další nátěr na již zaschlý povrch může způsobit na povrchu estetické vady
- nové cementové podklady musí být vyzrálé min. 28 dnů
- okolní plochy chraňte před potřísněním
- ochranný efekt je plně funkční za 48 hod. po aplikaci