

Steinfix Plus

TRANSPARENTNÍ SEALER

Steinfix Plus® je použitelný jako finální ošetření na vnitřní nebo vnější povrchy. Je lesklý, UV stabilní, nežloutnoucí akryl sealer sloužící k vytvoření odolného ochranného štítu všech druhů porézních povrchů jako jsou především: beton, cementové a betonové stěrky, cihly apod. Tento sealer slouží jako základní impregnační ochrana.

Steinfix Plus® je bezpečná alternativa k přípravkům na bázi rozpouštědel s vysokým stupněm VOC.

Vlastnosti

Steinfix Plus® zaručuje špičkový výkon a v porovnání s tradičními produkty na akrylové bázi poskytuje větší pružnost, chemickou, mechanickou, tepelnou odolnost a adhezi.

Steinfix Plus® se snadno se nanáší, rychle schne a odolává UV záření. Je samosíťující, což umožňuje lepší tvorbu filmu, včasnou vodo-nepropustnost, přilnavost, extrémní trvanlivost a vynikající odolnost proti alkáliím a výkvětům.

Aplikace

Aplikujte aplikátory se speciálním mikrovlákem z portfolia značky Ecobeton: **T-Bar**, **Snappy**, **Smoother** nebo nízkotlakým postřikovačem s jemným rozprachem. Aplikaci válečkem či štětcem může způsobit viditelné šmouhy a proto tento způsob aplikace nedoporučujeme!

Vydatnost je 7-8 m² na litr v závislosti na savosti podkladu. Při použití více vrstev, je doporučené druhou vrstvu aplikovat do 24 hodin po prvním nátěru. V mnoha případech aplikace druhé vrstvy v odstupu 2-6 hodin je dostačující a nastává ve chvíli, kdy je první vrstva suchá.

Technická specifikace

Obsah pevných látek	38%
pH	7-8
Úprava	Lesk
Doba schnutí (na dotek)	1-4 hod
Doba schnutí (provoz)	12 – 24 hod
Teplotní rozsah pro aplikaci	10-40° C

Obecné Použití

- Finální ošetření Ecobeton cementových stěrek - **Ercole®**, **MicroBond®**, **Fluocem®**
- Pohledové betony v interiéru i exteriéru - stropy, zdi, schodiště, zidky, sloupy apod.
- Plochy určené pro automobilový provoz - zamezuje vzniku šmouh od pneumatik a průsaku nejrůznějších olejů a jiných kapalin
- Dekorativní povrchová úprava cihel, keramických dlaždic a kamenů
- Dřevěné podlahy / terasy
- Dekorativní nástěnné malby a další umělecké využití

Použití pro stěrky Microbond

Steinfix Plus® se obecně používá jako první (podkladní vrstva), která má za úkol "zafixovat" stávající barvu podkladu a předejít vzniku šmouh při případné následující aplikaci dvousložkovým **Gi. Gi. Sealerem®**, který teprve dává povrchu maximální ochranu a nenasákavost. Dále se používá jako jediná (základní) impregnace v případě, zda-li se aplikuje na pohledové plochy pravidelně nezatěžované vodou a nečistotami.

- **Podlahy a schodiště - Steinfix Plus®** v aplikaci na podlahy slouží jako první vrstva pod následující 2-3 vrstvy **Gi. Gi. Sealeru®**. Aplikuje se v jedné vrstvě na přebroušenou druhou (finální) vrstvu stěrky **MicroBond®**
- **Stěny, stropy (pohledové)** - stěny nezatěžované vodou a nečistotami (jako např. v kuchyních a koupelnách), které nemají jinou funkci než estetickou, mohou být impregnovány pouze jednou vrstvou sealeru **Steinfix Plus®** nebo navíc následnou jednou vrstvou **Gi. Gi. Sealeru®** k docílení matného vzhledu, zvýšení ochrany stěrky a docílení (mírně barevně) živějšího a přírodnějšího dekoru stěrky.

- **Koupelny - Steifix Plus®** při aplikaci v koupelnách slouží jako první vrstva pod následující 3-4 vrstvy **Gi. Gi. Sealeru®**. Aplikuje se v jedné vrstvě na přebroušenou druhou (finální) vrstvu stěrky **MicroBond®**.
- **Kuchyně - Steifix Plus®** při aplikaci na kuchyňských deskách a stěnách za nimi, slouží jako první vrstva pod následující 3 vrstvy **Gi. Gi. Sealeru®**. Aplikuje se v jedné vrstvě na přebroušenou druhou (finální) vrstvu stěrky **MicroBond®**.
- **Venkovní plochy - Steifix Plus®** při aplikaci na exteriérové plochy v jedné vrstvě působí jako základní impregnace. Pokud potřebujete plochu chránit stoprocentně proti nečistotám a vodě, je zapotřebí použít následně **Gi. Gi. Sealer®**.

Pozn.:

Použití sealeru **Steifix Plus®** je velice variabilní. Při dodržení základních technologických postupů a pravidel jej můžete použít kamkoliv na základě vašeho uvážení. V případě zájmu konzultace kontaktujte naši technickou podporu.

Omezení

Používejte pouze v případě, kdy je povrchová teplota v rozmezí 10° – 40° C.

Nepoužívejte, pokud jsou očekávané dešťové srážky v následujících 24 hodinách od aplikace. Chraňte materiál před mrazem.

Upozornění

Uchovávejte mimo dosah dětí. Při aplikaci nejezte a nepijte. Používejte ochranné rukavice a vhodnou ochranu očí. Ve špatně větraných prostorech používejte vhodný, schválený respirátor. Vyvarujte se vzniku aerosolu. Při požití vyhledejte lékařskou pomoc okamžitě!

Poznámka:

Informace v tomto technickém listu jsou uvedeny v souladu s přesností našich nejlepších současných znalostí. Produkty zaručují nejvyšší kvalitu a standard s ohledem na výrobní toleranci.

Je možné provádět jakékoliv testy používání produktů. Na tyto testy se nevztahuje žádná výslovná ani implicitní záruka, a to i za předpokladu, že se jedná o finální výsledek, a nepřebírá se žádná přímá či nepřímá odpovědnost za použití produktů.

Uživatelům se doporučuje provést testy před aplikací.

Internetová prezentace:

www.ecobeton-czech.com

www.microbond.cz

Technická podpora:

info@ecobeton-czech.com

ecOBETON

Ecobeton Czech Republic s.r.o. T (+420) 514 514 941

Dobrovského 4

F (+420) 545 222 701

612 00 Brno

I www.ecobeton-czech.com