



PROFESSIONAL LINE



Ochrana a ošetření

PROTEX WB

Vysoce účinný, ekologický tmel na vodní bázi, který chrání přírodní kámen před vzrůstající vlhkostí a skvrnami.

PROTEX WB je vysoce účinný přípravek na ochranu přírodního kamene proti skvrnám a zvyšující se vlhkosti. Je 100% na vodní bázi, šetrný k životnímu prostředí a jeho složení neobsahuje těkavé organické látky. Díky své schopnosti pronikat do tloušťky materiálu zajišťuje silnou a dlouhotrvající ochranu.

PROTEX WB nevytváří na povrchu film, a proto zachovává původní prodyšnost materiálu.

PROTEX WB chrání kámen před všemi problémy souvisejícími s vlhkostí, jako je rez, žloutnutí, odlupování a výkvěty solí. Ochrana, kterou výrobky poskytují, snižuje schopnost povrchu zachycovat nečistoty.

PROTEX WB se doporučuje zejména jako předinstalační úprava přírodních povrchů:

- Lze jej nanést **na 6 stran** dlaždice jako předúpravu, aby se zabránilo absorpci vztlínající vlhkosti a zajistila se maximální ochrana. V takovém případě je třeba instalaci desek nebo obkladů provést pomocí vysoce kvalitního lepidla nebo mechanického upevnění.
- Lze jej také aplikovat **na 5 stran** dlaždice jako předúpravu (horní strana + okraj) bez dalších procesů. V takovém případě je třeba při pokládce desek nebo obkladů použít středně kvalitní lepidlo.
- Lze ji také aplikovat **na 5 stran** dlaždice (horní strana + okraj), přičemž na spodní stranu se aplikuje jiná úprava. v tomto případě lze desky nebo dlaždice instalovat pomocí středně kvalitního lepidla nebo jednoduché cementovo-maltovinové směsi.
- Lze jej použít k ochraně již položených přírodních kamenů před barvivy a vztlínající vlhkostí. Pokud je výrobek aplikován **po pokládce**, závisí stupeň voděodolné ochrany na vlhkosti, která se v materiálu nacházela od doby . Pro dosažení nejvyššího dosažitelného stupně ochrany proti vztlínající vlhkosti je proto nutné odstranit z povrchu veškeré zažloutnutí a je také důležité zajistit, aby byl ošetřovaný povrch co nejsušší. To umožní správnou penetraci přípravku. V každém případě vždy doporučujeme přírodní kámen předem ošetřit, aby byl účinně chráněn.

BENEFITY

- ✓ Na vodní bázi
- ✓ Vysoce účinný proti vlhkosti, solím a výkvětům.
- ✓ BEZ OBSAHU TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK
- ✓ Dlouhodobá ochrana

POUŽITÍ

Tento výrobek lze používat v interiéru i exteriéru.
Vhodné na: Mramor, žula, vápenec, pískovec, břidlice, čedič, kvarcit, porfyr, travertin, mramorovocementový aglomerát a mramorovopryskyřičný aglomerát.

POKRYTÍ

10/15 m²/l

APLIKACE VYBAVENÍ

Ponoření, aplikátor z jehněčí vlny, váleček, hadřík. Je vhodný k nanášení na výrobní linku.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



KROKY APLIKACE

Příprava povrchu

- Pečlivě očistěte povrch, odstranili veškerý prach nebo nečistoty.
- Nikdy nenanášejte **PROTEX WB** na mokré povrchy. Výrobek lze aplikovat na mírně vlhké povrchy. Ujistěte se, že ošetřovaný povrch je co nejsušší.
- **PROTEX WB** aplikujte na povrchy o teplotě +5 až +40 °C.
- Všechny povrchy v blízkosti, které nebudou ošetřeny, musí být chráněny.

Použití jako předinstalační ošetření

Před použitím výrobku je nutné provést předběžnou zkoušku na neexponované ploše nebo nepoužitém kusu materiálu, aby se ověřila vhodnost výrobku.

Aplikace se zpravidla provádí ve výrobním závodě nebo na místě. Aplikace může být provedena i nedlouho před instalací materiálu. Obvykle se materiál, který má být instalován ošetřuje ve fázi "suché pokládky", která se často používá, protože umožňuje rozhodnout, jak správně umístit každý jednotlivý kus. Případně doporučujeme materiál rozložit na čistou a suchou plochu, která je dostatečně velká, aby bylo možné desky nebo obklady z přírodního kamene ošetřit.

Fáze předúpravy přírodního kamene pomocí roztoků společnosti Faber Chimica začíná od horního povrchu materiálu (horní část) a poté od boků (hrany), následuje spodní část, ale až po vyschnutí všech ostatních stran.

- Naneste rovnoměrnou vrstvu přípravku tak, aby pokryla celý povrch, včetně horní části a okrajů desky nebo dlaždice. Přibližně po 5-10 minutách, než výrobek zaschne, zarovnejte případné povrchové zbytky válečkem, aplikátorem z jehněčí vlny nebo štětcem. Pro dokonale čistý povrch doporučujeme roztírat zbytky až do jejich úplného odstranění. Vyrovnání zbytků je důležité, protože když na povrchu zaschnou, odstraňují se obzvlášť obtížně.
- Počkejte přibližně 1-2 hodiny, než přípravek zaschne. Přesuňte desky nebo dlaždice, abyste ošetřili dno, a postupujte podle výše uvedeného popisu. Doporučujeme ošetřit dno ve stejném pořadí jako při první aplikaci. Tento postup platí při použití přípravku **PROTEX WB** i při použití jiného přípravku pouze na dno.
- Zbytky produktu, přerozdělené podle předchozího popisu, lze snadno odstranit, jakmile je materiál zcela suchý a před jeho zabalením do krabice, pomocí bílé podložky nebo vlhkého hadříku. Lze je také odstranit přímo na místě, před pokládkou desek nebo dlaždic, pomocí bílé podložky nebo vlhkého hadru. Zbytky lze odstranit ihned po pokládce pomocí jednokotoučového stroje s bílou podložkou. Pokud je třeba položený materiál vyleštit, zbytky se odstraní přímo při leštění.
- Předběžnou úpravu 6 stran (horní+okraj+spodní strana) přípravkem **PROTEX WB** lze provést válečkem, štětcem, aplikátorem z jehněčí vlny nebo ponořením. V tomto případě naplňte dostatečně velkou nádobu, abyste mohli dlaždice naplnit nádobu přípravkem a zcela ponořte jednu dlaždici po , a to přibližně na 10-15 sekund. Ihned poté pokračujte v zbytků přípravku po povrchu, jak je popsáno výše, pomocí čistého hadříku.

Doba sušení

Před pokládkou dlaždic nebo desek ošetřených přípravkem **PROTEX WB** vyčkejte alespoň 24 hodin. Po položení lze ošetřené desky nebo dlaždice otevřít pro pěší provoz.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



KROKY APLIKACE

Použití jako ošetření po instalaci

Před aplikací přípravku je nutné provést předběžnou vyzkoušejte na neexponovaném místě nebo na nepoužitém kusu materiálu, abyste zkontrolovali vhodnost výrobku.

- Naneste vrstvu přípravku a dbejte na to, abyste vytvořili rovnoměrnou vrstvu, která pokryje celý povrch. Přibližně po 5-10 minutách, než výrobek zaschne, zarovnejte případné zbytky výrobku a rozetřete je válečkem, aplikátorem z jehněčí vlny nebo štětcem. Vyrovnání zbytků je důležité, protože když zaschnou, odstraňují se obzvláště obtížně.
- Zbytky produktu, které byly přerozděleny podle předchozího popisu, lze snadno odstranit pomocí bílé podložky nebo vlhkého hadříku. Pro větší plochy doporučujeme jednokotoučový stroj s bílým padem.
- Při nanášení výrobku na savější povrch, kde se **PROTEX WB** snadno vsřebává beze zbytků, doporučujeme nanést druhou vrstvu výrobku. Odolnost povrchu proti znečištění je možné zvýšit také leštěním pomocí jednokotoučového stroje a bílého padu. Pokud je třeba materiál vyleštit, zbytky se odstraní přímo při tom.

Doba sušení

Výrobek bude zcela suchý přibližně za 24 hodin, během kterých musí být chráněn před vodou nebo vlhkostí.

Použití výrobní linky

Výrobek lze použít i na výrobní lince. Na základě vlastností výrobní linky bude výrobek obvykle vyžadovat fázi nanášení pomocí postřikovače, silikonového válečku nebo jiných vhodných nástrojů. Poté musí následovat odstranění zbytků pomocí speciálních kartáčů nebo podložek.

Pro více informací o použití řady PROTEX WB nebo o dalších specifických řešeních pro průmyslové použití kontaktujte naše technické oddělení.

POKYNY A SMĚRNICE

- Jedná se o produkt připravený k použití, který není třeba ředit.
- Pokud se přípravek po aplikaci správně nerozloží, zanechá na povrchu zbytky, které se odstraňují obzvláště obtížně. K odstranění těchto zbytků doporučujeme použít čistý hadřík nebo bílou podložku navlhčenou přípravkem **PROTEX WB**, čímž se odstraní veškerý produkt a jeho zbytky.
- Výrobek nikdy nenanášejte na mokré povrchy
- Nepoužívejte výrobek na příliš zahřáté povrchy.
- Přípravek aplikujte na povrchy s teplotou mezi +5 a +40 °C.
- Při nanášení na nedávno položené nebo spárované povrchy počkejte, až lepidlo nebo spárovací hmota zcela zaschnou.
- Před nanášením přípravku na celý povrch doporučujeme provést předběžnou zkoušku na malé, neexponované ploše nebo na neinstalované dlaždici, aby se ověřila jeho vhodnost.

VYBAVENÍ ČIŠTĚNÍ

Po skončení aplikace lze použité zařízení omýt vodou.



PROFESSIONAL LINE



FYZIKÁLNĚ-TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzorec	Kapalina
Barva	Přehledně
Zápach	Bez vůně
pH:	11± 0,5
Měrná hmotnost a 20 °C	1050± 10 g/l
Obsah těkavých organických látek (UNI EN ISO 11890-2:2007)	< 0,05%

SKLADOVÁNÍ

Nádobu uchovávejte těsně uzavřenou a skladujte ji na chladném a suchém místě.

36 měsíců v originálním, uzavřeném obalu, skladovaný na chladném a suchém místě.

BALENÍ

1 l lahve - 12 lahví v krabici
5 l lahve - 4 lahve v krabici 25 l nádrže

BEZPEČNOST

Při aplikaci přípravku vždy používejte vhodné osobní ochranné prostředky. a pečlivě dodržujte pokyny v bezpečnostním listu výrobku.

Rev. 4.0 - 17/10/2023

Tento list nahrazuje všechny předchozí verze. Vždy se řiďte nejnovější verzí technického listu, která je k dispozici na stránkách www.fabersurfacecare.com. Společnost Faber Chimica si vyhrazuje právo aktualizovat a/nebo upravovat údaje a informace obsažené v tomto technickém listu.

Informace v tomto listu vycházejí z našich bohatých zkušeností v oblasti technického a provozního výzkumu. V každém případě byste měli vždy provést předběžnou zkoušku, abyste ověřili vhodnost výrobku pro zamýšlené použití a typ materiálu, na který bude aplikován. Informace a návrhy nelze chápat jako závazek ani z nich nevyplývá naše odpovědnost, protože podmínky a způsob použití výrobku nemůžeme kontrolovat. Proto se společnost Faber Chimica Srl zříká jakékoli odpovědnosti týkající se použití těchto údajů a návrhů.

Dodavatel: purewindows s.r.o.
Rohatecká 217
696 02 Ratíškovice
www.purewindows.eu

MADE IN ITALY

100%