



TEC A981 FACADE CREME

IMPREGNAČNÍ KRÉM - OCHRANA FASÁDY A VODOROVNÁ IZOLACE VE ZDIVU

TECHNICKÝ LIST

HLAVNÍ PŘEDNOSTI

- Univerzální použití
- Jako ochrana fasád
- Jako vodorovná izolace ve zdivu
- Velmi silná hloubka proniknutí
- Velmi vysoká vydatnost
- Stabilní
- Neobsahuje rozpouštědla

POPIS PRODUKTU

Impregnační a fasádní krém na bázi silanu bez rozpouštědel s velmi vysokým obsahem účinných látek. Ideální pro ochranu fasád proti vlhkosti a lze jej použít jako vodorovnou izolaci proti vztlínající vlhkosti ve zdivu. Trvale vysušuje vlhké stěny a zachovává původní stavební materiál. Účinně zabraňuje pronikání vlhkosti do stavebního materiálu a následným škodám. Díky vysokému obsahu účinných látek a dlouhé době setrvání na povrchu proniká materiál velmi hluboko do podkladu a poskytuje dlouhodobou ochranu.

POUŽITÍ

Stabilní impregnační krém pro trvalou ochranu pohledového zdiva, betonu, železobetonu a jiných savých, minerálních podkladů před prudkým deštěm, vlhkostí a mokrem. Lze použít i jako vodorovnou izolaci proti vztlínající vlhkosti ve zdivu. K trvalé prevenci následných škod způsobených pronikáním vlhkosti do stavebního materiálu, jako např.: vyluhování pojiva, výkvěty solí a vápna, znečištění a zabarvení, napadení houbami a mechy; zhoršení tepelně izolačních hodnot, poškození mrazem.

ZPRACOVÁNÍ JAKO OCHRANA FASÁDY

Je třeba zcela odstranit výkvěty, nárosty mechů a řas nebo jiné nečistoty, oddělovací vrstvy nebo povlaky. Vady, praskliny, poškozené spoje apod. musí být před aplikací impregnace opraveny vhodnými materiály. Minerální podklad může být suchý nebo mírně vlhký a musí být savý a pevný. Před impregnačním stříkacím zařízením je třeba vhodnými opatřeními zakrýt přilehlé plochy a součásti, jako jsou okna, venkovní výtidla, poštovní schránky atd.



Zabraňte kontaktu s rostlinami. Musí být dokončeny prováděné renovační práce (např. reprofilyce). Přilehlé povrchy budov musí být rovněž chráněny. Jakékoli znečištění musí být okamžitě odstraněno.

Zpracování: TEC A981 FACADE CREME je připraven k použití a může být aplikován přímo z obalu. Výrobek se nanáší štětkou, válečkem nebo vhodným stříkacím zařízením. Aplikace se provádí v jednom pracovním kroku. V případě potřeby lze nanést druhou vrstvu. V závislosti na savosti proniká TEC A981 FACADE CREME do podkladu během 30 minut až několika hodin, přičemž původně mléčně bílé zabarvení zcela zmizí. Nenamáhejte na přímém, silném slunečním světle. Během aplikace a schnutí nedovolte, aby se na impregnaci dostal déšť. Následné práce: Plochy ošetřené přípravkem TEC A981 FACADE CREME lze přetírat disperzními a rozpustnými barvami.

ZPRACOVÁNÍ JAKO VODOROVNÁ IZOLACE VE ZDIVU

TEC A981 FACADE CREME se používá k vytvoření dodatečné vodorovné izolaci ve zdivu proti vztlínající vlhkosti. Pro použití v rámci renovačních opatření, pokud původní vodorovná bariéra zdiva v průběhu let začala postrádat svoji funkci nebo pokud při výstavbě nebyla vodorovná izolace vůbec zhotovena. TEC A981 FACADE CREME zabraňuje dalšímu pronikání vlhkosti a spolehlivě zajišťuje trvalé vysychání zdiva. Lze použít ve zdivu, betonu, kameni a skále.

Příprava podkladu: Nejprve odstraňte stávající omítku až do výšky cca 80 cm nad viditelnou zónou pronikání vlhkosti. Pokud je patrná předchozí obnova omítky, odstraňte ji úplně. Zdivo mechanicky očistěte, vyškrábejte rozpadající se maltové spáry do hloubky cca 2 cm. Celý povrch zbavený omítky ošetřete přípravkem proti sulfátům. Vyškrábané spáry vyplňte maltou BLOCK C781 TERRA LOCK XS.

Příprava vrtů: TEC A981 FACADE CREME se aplikuje do minerální, trvale nosné spáry. Ve zdivu, které má být utěsněno, vyvrtejte otvory cca 15 cm nad horní hranou terénu (styk stěny s podlahou) v jedné řadě v osové vzdálenosti do 15 cm. Vrtejte otvory o průměru 12 mm a do hloubky až cca 15 mm od konce zdi. Otvory se vrtají elektropneumatickou přiklepovou vrtačkou. Při použití TEC A981 FACADE CREME ve vnějších suterénních stěnách je třeba také zkontrolovat, zda je vnější suterénní stěna řádně odizolována. Před injektáží důkladně odstraňte prach z vrtání pomocí stlačeného vzduchu nebo vysavače. Do jedné řady vrtů vstříknete TEC A981 FACADE CREME jednorázově pod nízkým tlakem pomocí vhodného vstřikovacího zařízení. Postupujte podle pokynů výrobce zařízení. Po zaschnutí otvory utěsníte vodotěsnou maltou, například RENO C788 FILL TURBO. Vodorovnou bariéru lze také alternativně aplikovat pomocí kartuší s produktem BLOCK A715 HYDRO CREME. Následné práce: Plocha pod utěsněnou ložnou spárou musí být utěsněna přípravkem BLOCK X701 TERRA 2K FLEX ve dvou vrstvách. Jako konečnou úpravu je třeba utěsněný povrch stěny omítnout sanační omítkou RENO C762 FINISH, aby se zabránilo výkvětu solí, přes sanační postřík RENO C761 BASE. V případě tlakové vody doporučujeme místo BLOCK X701 TERRA 2K FLEX provést povrchovou hydroizolaci hydroizolačním systémem AQUASTOPP.

SKLADOVATELNOST

V uzavřených originálních obalech lze skladovat po dobu 12 měsíců. Uchovávejte v chladu a suchu při teplotě od +5 °C do +25 °C. Chraňte před mrazem!

GISCODE

D1, bez rozpouštědel podle TRGS 610

ZKOUŠKA WTA

Testováno podle směrnice WTA 4-4-04

VSTŘIKOVACÍ ZAŘÍZENÍ

Např. Dittmann Injekta D101-IC

DODÁVANÁ BALENÍ

5 l vědro, kód výr. 30621781

11 l vědro, kód výr. 30621783

Informace obsažené v tomto dokumentu, stejně jako ve všech tištěných a digitálních publikacích, vycházejí z našich současných znalostí a zkušeností. Společnost Bostik nenesे žádnou odpovědnost za chyby nebo nepřesnosti, které jsou důsledkem změn v technologii nebo výzkumu, k nimž došlo mezi datem vydání tohoto dokumentu a datem zakoupení výrobku. Společnost Bostik si vyhrazuje právo provádět změny ve složení výrobků. Před aplikací by se měl uživatel seznámit s obsahem tohoto dokumentu a souvisejících dokumentů. Kromě toho by měl uživatel provést zkoušku a posoudit vhodnost výrobku pro zamýšlené použití. Způsob aplikace, podmínky při skladování nebo přepravě výrobku jsou mimo naše vědomí a kontrolu, a proto za ně společnost Bostik nenesе odpovědnost. Veškeré objednávky jsou prováděny v souladu s platnými obchodními podmínkami společnosti Bostik. Informace obsažené v aktuálním technickém listu výrobku jsou uvedeny v dobré víře a nejsou vyčerpávající.

Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16, D-33829 Borgholzhausen, Germany

Email: info.cz@bostik.com

www.bostik.com

TECHNICKÉ ÚDAJE

Materiálová báze	Silan
Barva	krémově bílý, po zaschnutí průhledný
Objemová hmotnost	cca. 0,9 kg/l
Hloubka pronikání	Vápenopískové cihly cca 10 mm, pórobeton cca 25 mm, beton cca 15 mm
Spotřeba	Ochrana fasády: Vápenopískové cihly cca 0,1 l/m ² pórobeton cca 0,2 l/m ² beton cca 0,1 l/m ² Vodorovná zábrana cca 0,15- 0,58 l/m v závislosti na tloušťce stěny
Teplota při zpracování	+ 5 °C až + 30 °C
Obsah účinné látky	cca. 80 %
Bod vzplanutí	> 70 °C
Doba pronikání	alespoň 30 minut
Čištění	Nářadí a znečištěné plochy ihned po použití očistěte vodou.
Bezpečnost práce	Obsahuje směs 5-CHLOR-2- METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONu (3:1). Může způsobit alergické reakce

