

AquaStop SanFix[®]

Hydrofobizační a zpevňující ochranný přípravek pro ošetření povrchů

Popis

AquaStop SanFix[®] je kombinovaný emulzní silikonový a akrylátový hydrofobizační prostředek se zpevňujícím účinkem určený pro povrchovou aplikaci zejména nezpevněných silikátových povrchů, které mohou i mírně sprašovat. Je určen jak pro venkovní, tak pro vnitřní použití – např. sklepy s cihlovou klenbou. Může být použit i na fasády z lícových cihel, keramických a betonových obkladů. Přípravek je určen k přímému použití – před použitím se neředí.

AquaStop SanFix[®] zpevňuje sprašující podklad (např. neomítnuté cihlové zdivo), omezuje hloubkové znečišťování povrchu omítek a podporuje jejich samočisticí schopnosti (vyplavování nečistot srážkami při venkovním použití). Povrch omítky získá vodoodpudivý charakter, zůstává déle čistý a současně se tím snižuje riziko uchycení plísní a mechů. Ochraňuje proti mrazovým poškozením v případě zamokření povrchu a proti chemickým rozmrazovacím látkám.

AquaStop SanFix[®] je na vodní bázi a jím ošetřené povrchy si zachovávají své fyzikálně-mechanické vlastnosti. Povrch se stává vodoodpudivý. V případě odvlhčování zdiva umožňuje jeho vysychání. Po vyschnutí aplikovaného přípravku zůstává na ošetřeném povrchu původní přirozený vzhled. V případě dostatečného nasycení povrchu přípravkem může dojít k mírnému ztmavnutí povrchu, proto je doporučeno před aplikací provést zkoušku.

Oblast použití

Pro povrchovou hydrofobní impregnaci nasávkavých podkladů (ale i s menšími póry), tmavých a členitých povrchů, kde by mohlo hrozit riziko tvorby výkvětů nebo lesklých ploch, především:

- mírně sprašující, jinak ale soudržné vápenné a vápenocementové omítky, břizolit
- mírně sprašující, jinak ale soudržné cihlové zdivo
- neglazované obklady, betonové ploty a zahradní prvky, sochy
- umělý kámen (na cementové bázi), vhodný i na umělý kámen barvicí kvůli nadbytku pigmentu
- vyzrálé betonové plochy, konstrukce a dílce
- betonové dlažby, půdovky

Nepoužívá se na neporézní materiály jako asfalt, syntetické pryskyřice a nátěry, kovy, plasty, dřevo, dřevotřísku.

Přípravek nebyl vyvinut k použití jako izolace proti působení tlakové vody (základy, nádrže) nebo na utěsnění trhlin proti průniku vody nebo proti kapilárně vztlínající vlhkosti. Není vhodný na odlupující se nebo drolící se zdivo a omítky.

Výhody

- Použití na silikátové omítky, keramické a betonové fasádní obklady, které mohou sprašovat
- Nátěr jen v jedné vrstvě, vysoká schopnost pronikání do podkladu
- Snadná a čistá aplikace válečkem, štětcem nebo nízkotlakým postřikovačem i na svislé plochy a podhledy
- Snižuje znečištění venkovních fasád
- Omezuje uchycení a růst plísní, mechů a lišejníků na ošetřeném povrchu
- Aplikace bez rizika výkvětů nebo lesklých míst
- Bez organických rozpouštědel, zdravotně a ekologicky nezávadný

Aplikace

- Podmínky pro správnou aplikaci:
 - Přípravek se nanáší při optimální teplotě okolí a podkladu +5 °C až +30 °C.
 - Nedoporučuje se aplikovat na příliš osluněný podklad nebo za silného větru – nedošlo by pak k hloubkové penetraci povrchu přípravkem.
 - Ošetřený povrch je nutné chránit 24 hodin před deštěm.
- Příprava podkladu:

AquaStop SanFix®

Hydrofobizační a zpevňující ochranný přípravek pro ošetření povrchů

- Aplikuje se na suché, čisté, soudržné či mírně sprašující plochy.
- Lze nanášet i na slabě zavlhlé podklady, může však dojít ke snížení účinnosti.
- Vápenné výkvěty, staré, loupající se nátěry je třeba otryskat nebo okartáčovat. Prach, nečistoty a zbytky čisticích prostředků se důkladně omyjí čistou, nejlépe tlakovou vodou.
- Případné biologické znečištění (plísně, řasy...) je třeba odstranit před aplikací přípravku.
- Trhliny, spáry a nesoudržná místa se vyspraví před aplikací přípravku.
- Podklad a spáry musí být dostatečně vyztřelé (dle druhu materiálu 2 – 4 týdny).
- Přilehlé neporézní plochy (okna, dveře), části fasád, dlažby, které nemají být hydrofobizovány či zpevněny, rostliny apod. je nutné před aplikací zakrýt.
- Aplikování:
 - Přípravek předem otestujte na malé ploše pro ověření požadovaného efektu a spotřeby.
 - Nanáší se celoplošně nejlépe válečkem, případně širokou štětkou nebo nízkotlakým postříkem opakovaně – opakované nanášení se provádí na vsáklý, ale nevyschlý povrch (mokrý do mokrého) a vždy tak, aby přípravek nestékal.
 - Nátěr lze opakovat, pokud se nově nanesená vrstva zjevně vsakuje do podkladu – pro zajištění maximální hydrofobní ochrany a zpevňujícího efektu se aplikace provádí až do nasycení podkladu.
 - Přípravek musí být nanesen rovnoměrně v celé ploše, aby nedošlo ke vzniku míst bez ošetření.
 - Použití nízkotlakého postříku je vhodné zejména v případě sprašujících povrchů nebo povrchů, u kterých hrozí setření pigmentu z vrchní vrstvy (např. barvený umělý kámen).

Životnost

Podle kvality provedení, druhu podkladu a intenzity povětrnostního namáhání včetně intenzity UV-záření činí životnost 5–10 let. Prodloužení životnosti (na hraně životnosti předchozí aplikace) je možné provést následným nátěrem nebo nástřikem pouze po předchozím odzkoušení míry nasákavosti podkladu.

Čištění a údržba zařízení

Veškeré aplikační nástroje je nutno ihned po aplikaci vypláchnout a umýt teplou vodou se saponátem. Zaschlý přípravek lze odstranit rozpouštědlem (etylalkohol, lakový benzín, xylen, S 6005/S 6006).

Technické informace

Aktivní látky:	silikonová účinná složka – 5 % akrylátová účinná složka – 5 %
Báze:	vodní emulze účinných látek bez organických rozpouštědel
Barva:	mléčně bílá (po vyschnutí na savém podkladu transparentní)
Viskozita:	1-10 mPa.s/20°C
Zápach:	bez zápachu
Hustota:	0,99-1,00 kg/dm ³
Aplikační teplota:	+5 °C až +30 °C
Skladovatelnost	12 měsíců / +5°C až +30°C, nesmí zmrznout
pH	6-9
Mísitelnost:	neomezená s vodou

Spotřeba

Spotřeba závisí na hrubosti, poréznosti a savosti omítky a činí 0,25 až 1 l/m², tj. 1 litr vystačí na 1 až 4 m² plochy

AquaStop SanFix[®]

Hydrofobizační a zpevňující ochranný přípravek pro ošetření povrchů

Balení

Láhev: 1 l; kanystr: 5 l a 10 l

Skladování

- V originálním uzavřeném balení, v suchu, chraňte před slunečním zářením a mrazem
- Doporučená teplota skladování + 5 °C až + 30 °C
- Otevřené balení spotřebujte co nejdříve, pečlivě zavírejte obaly, aby nedošlo ke znečištění a kontaminaci bakteriemi a plísněmi z prostředí
- Minimální trvanlivost za uvedených podmínek skladování v neotevřeném obalu je 12 měsíců

Důležité

- Hydrofobizovaný podklad se obtížně přetírá disperzními barvami, při nanášení omítky může dojít ke snížení adheze. Tyto povrchové úpravy je doporučováno provádět až v časovém odstupu a vždy po ověření přilnavosti.
- Dodržujte pokyny uvedené na etiketě, před použitím přečtěte informace v technickém listu.
- Údaje uvedené v technickém listu obsahují všeobecné informace o výrobku a jeho použití, které odpovídají našim současným znalostem. V praxi se mohou vyskytnout odchylky v závislosti na způsobu aplikace a působení vnějších vlivů.

Ochrana zdraví a bezpečnost při práci

Výrobek je podle nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 a nařízení Komise (EU) č. 453/2010 klasifikován jako nebezpečný pro kůži a oči, H314.

- Výrobek způsobuje podráždění očí.
- Při práci je nutno chránit oči, pokožku a oděv před potřísněním
- Použijte ochranný oděv, obuv, rukavice a ochranné brýle
- Při zasažení očí nebo pokožky ihned vypláchněte proudem vody, vyhledejte lékaře, pokud potíže trvají
- Při náhodném požití vypláchněte ústa a nevyvolávejte zvracení. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Další informace jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.



Kontakt

TRUMF sanace s.r.o.

Sídlo: Blatnická 14/3, Praha 5 Sobín, PSČ 155 21

Technické oddělení: Jiří Schwarz

Mob: +420 603 589 130, +420 731 565 565

Provozovna: Dvorská 1163, Rudná u Prahy, PSČ 252 19

Pevná linka: +420 235 312 000

www.injektaz-zdiva-svepomoci.cz

info@injektaz-zdiva-svepomoci.cz

Vydáno: 15.04.2021

Revize č.:0

Údaje uvedené v tomto technickém listě vycházejí z úrovně našich současných znalostí a zkušeností. Výrobce nenese zodpovědnost za následky použití tohoto výrobku pro jiné účely a jiným způsobem, než je popsáno v tomto technickém listě. Tento technický list není právně závaznou zárukou určitých vlastností a vhodnosti použití pro konkrétní účel a nezbavuje zpracovatele povinnosti provádět vlastní zkoušky. Při používání tohoto výrobku je nutno dodržovat platná zákonná nařízení a předpisy.