

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 nasákových 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, bříзолit
- 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 (plísňe, řasy...) je třeba odstranit před aplikací přípravku.
- Trhliny, spáry a nesoudržná místa se vyspráví 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 nanosená 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, xylén, 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, porézności 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

Informace uvedené v tomto technickém listu se opírají o naše nejlepší znalosti a zkušenosti podložené výsledky laboratorních zkoušek, praktických testů a certifikací státní zkušebny TZÚS. Vzhledem k tomu, že je výrobek aplikován mimo dosah naší kontroly, ručíme výhradně za deklarovanou kvalitu výrobku jako takového. Výrobce nenese odpovědnost za vady vzniklé nesprávnou aplikací nebo nevhodným skladováním ze strany kupujícího. Kvalitu výrobku však garantujeme v plném rozsahu!