

AquaStop SanFix®

Hydrofobizujący i wzmacniający środek ochronny do obróbki powierzchni

Opis

AquaStop SanFix® to kombinowany emulsyjny silikonowo-akrylowy środek hydrofobizujący o działaniu wzmacniającym, przeznaczony do stosowania powierzchniowego, zwłaszcza na niewzmocnionych powierzchniach silikatowych, które mogą się lekko kruszyć. Przeznaczony jest zarówno do użytku zewnętrznego, jak i wewnętrznego – np. w piwnicach z ceglanym sklepieniem. Może być również stosowany na elewacjach z cegły licowej, płytek ceramicznych i betonowych. Produkt jest przeznaczony do bezpośredniego stosowania – przed użyciem nie rozcieńcza się.

AquaStop SanFix® wzmacnia sproszkowujące podłoże (np. nieotynkowane ceglane murki), ogranicza głębokie zabrudzenie powierzchni tynków i wspomaga ich samoczyszczące właściwości (wyplukiwanie zanieczyszczeń przez opady atmosferyczne w przypadku stosowania na zewnątrz). Powierzchnia tynku zyskuje właściwości hydrofobowe, dłużej pozostaje czysta, a jednocześnie zmniejsza się ryzyko osadzania się pleśni i mchu. Chroni przed uszkodzeniami spowodowanymi mrozem w przypadku zamoczenia powierzchni oraz przed chemicznymi środkami odładowymi.

AquaStop SanFix® jest produktem na bazie wody, a powierzchnie nim pokryte zachowują swoje właściwości fizyczno-mechaniczne. Powierzchnia staje się wodoodporna. W przypadku osuszania murów umożliwia ich wyschnięcie. Po wyschnięciu nałożonego preparatu powierzchnia pozostaje w swoim naturalnym wyglądzie. W przypadku wystarczającego nasycenia powierzchni preparatem może dojść do jej nieznacznej przyciemnienia, dlatego przed nałożeniem zaleca się przeprowadzenie testu.

Zakres zastosowania

Do powierzchniowej impregnacji hydrofobowej chłonnych podłoży (ale także o mniejszych porach), ciemnych i nieregularnych powierzchni, gdzie istnieje ryzyko powstawania wykwitów lub błyszczących plam, przede wszystkim:

- lekko kruszące się, ale spójne tynki wapienne i wapienno-cementowe, tynki strukturalne
- lekko kruszące się, ale spójne murki ceglane
- nieglazurowane płytki, betonowe ogrodzenia i elementy ogrodowe, rzeźby
- sztuczny kamień (na bazie cementu), odpowiedni również do sztucznego kamienia barwiącego się z powodu nadmiaru pigmentu
- dojrzałe powierzchnie betonowe, konstrukcje i elementy
- betonowe kostki brukowe, dachówki

Nie stosować na materiałach nieporowatych, takich jak asfalt, żywice syntetyczne i powłoki, metale, tworzywa sztuczne, drewno, płyty wiórowe.

Produkt nie został opracowany do stosowania jako izolacja przed działaniem wody pod ciśnieniem (fundamenty, zbiorniki) lub do uszczelniania pęknięć przed przenikaniem wody lub wilgoci kapilarnej. Nie nadaje się do łuszczących się lub kruszących się murów i tynków.

Zalety

- Stosowanie na tynkach silikatowych, ceramicznych i betonowych okładzinach elewacyjnych, które mogą się kruszyć
- Powłoka tylko w jednej warstwie, wysoka zdolność wnikania w podłoże
- Łatwa i czysta aplikacja wałkiem, pędzlem lub niskociśnieniowym rozpylaczem, nawet na powierzchniach pionowych i podsufitkach
- Zmniejsza zanieczyszczenie elewacji zewnętrznych
- Ogranicza przyczepność i rozwój pleśni, mchu i porostów na pokrytej powierzchni
- Aplikacja bez ryzyka powstawania wykwitów lub błyszczących plam
- Bez rozpuszczalników organicznych, nieszkodliwy dla zdrowia i środowiska

Aplikacja

- Warunki prawidłowego stosowania:
 - Produkt nakłada się w optymalnej temperaturze otoczenia i podłoża od +5 °C do +30 °C.
 - Nie zaleca się stosowania na podłożu zbyt nasłonecznionym lub przy silnym wietrze – nie nastąpiłoby wówczas głębokie wnikanie preparatu w powierzchnię.
 - Powierzchnię poddaną obróbce należy chronić przed deszczem przez 24 godziny.
- Przygotowanie podłoża:

AquaStop SanFix®

Hydrofobizujący i wzmacniający środek ochronny do obróbki powierzchni

- Nakłada się na suche, czyste, spójne lub lekko pyłące powierzchnie.
- Można go nakładać również na lekko wilgotne podłoża, jednak może to spowodować zmniejszenie skuteczności.
- Wykwity wapienne, stare, łuszczące się powłoki należy usunąć za pomocą piaskowania lub szczotkowania. Pył, zanieczyszczenia i pozostałości środków czyszczących należy dokładnie zmyć czystą wodą, najlepiej pod ciśnieniem.
- Ewentualne zanieczyszczenia biologiczne (pleśń, glony...) należy usunąć przed zastosowaniem preparatu.
- Pęknięcia, szczeliny i miejsca o słabej przyczepności należy naprawić przed nałożeniem produktu.
- Podłoże i spoiny muszą być wystarczająco dojrzałe (w zależności od rodzaju materiału 2–4 tygodnie).
- Przed zastosowaniem produktu należy zakryć przylegające nieporowate powierzchnie (okna, drzwi), części elewacji, płytki, które nie mają być hydrofobizowane lub wzmacniane, rośliny itp.
- Aplikacja:
 - Przed użyciem należy przetestować produkt na niewielkiej powierzchni, aby sprawdzić pożądany efekt i zużycie.
 - Nakładać na całą powierzchnię, najlepiej wałkiem, ewentualnie szerokim pędzlem lub niskociśnieniowym opryskiem, wielokrotnie – powtarzane nakładanie wykonuje się na nasiąkniętą, ale nie wyschniętą powierzchnię (na mokro) i zawsze tak, aby preparat nie spływał.
 - Powłokę można powtarzać, jeśli nowo nałożona warstwa wyraźnie wchłania się w podłoże – w celu zapewnienia maksymalnej ochrony hydrofobowej i efektu wzmacniającego aplikację przeprowadza się aż do nasycenia podłoża.
 - Produkt należy nakładać równomiernie na całej powierzchni, aby nie powstały miejsca bez pokrycia.
 - Stosowanie niskociśnieniowego oprysku jest wskazane zwłaszcza w przypadku powierzchni pyłowych lub powierzchni, na których istnieje ryzyko zmycia pigmentu z górnej warstwy (np. barwiony kamień sztuczny).

Trwałość

W zależności od jakości wykonania, rodzaju podłoża i intensywności oddziaływania czynników atmosferycznych, w tym intensywności promieniowania UV, trwałość wynosi 5–10 lat. Przedłużenie trwałości (na granicy trwałości poprzedniej aplikacji) jest możliwe poprzez nałożenie kolejnej warstwy lub natrysk, wyłącznie po uprzednim zbadaniu stopnia chłonności podłoża.

Czyszczenie i konserwacja urządzeń

Wszystkie narzędzia aplikacyjne należy natychmiast po aplikacji wypłukać i umyć ciepłą wodą z dodatkiem detergentu. Zaschnięty preparat można usunąć za pomocą rozpuszczalnika (alkohol etylowy, benzyna lądowa, ksylen, S 6005/S 6006).

Informacje techniczne

Substancje czynne:	składnik aktywny silikonowy – 5% składnik aktywny akrylowy – 5%
Baza:	emulsja wodna substancji czynnych bez rozpuszczalników organicznych
Kolor:	mlecznobiała (po wyschnięciu na chłonnym podłożu przezroczysta)
Lepkość:	1-10 mPa.s/20°C
Zapach:	bezzapachowy
Gęstość:	0,99-1,00 kg/dm ³
Temperatura aplikacji:	+5 °C do +30 °C
Okres przechowywania	12 miesięcy / od +5°C do +30°C, nie może zamarznąć
pH	6-9
Mieszalność:	nieograniczona z wodą

Zużycie

Zużycie zależy od chropowatości, porowatości i chłonności tynku i wynosi od 0,25 do 1 l/m², tzn. 1 litr wystarcza na 1 do 4 m² powierzchni.

AquaStop SanFix®

Hydrofobizujący i wzmacniający środek ochronny do obróbki powierzchni

Opakowanie

Butelka: 1 l; kanister: 5 l i 10 l

Przechowywanie

- W oryginalnym, zamkniętym opakowaniu, w suchym miejscu, chronić przed promieniowaniem słonecznym i mrozem
- Zalecana temperatura przechowywania od + 5 °C do + 30 °C
- Otwarte opakowanie należy zużyć jak najszybciej, dokładnie zamykać opakowania, aby uniknąć zanieczyszczenia i skażenia bakteriami i pleśnią z otoczenia
- Minimalny okres przydatności do spożycia w podanych warunkach przechowywania w nieotwartym opakowaniu wynosi 12 miesięcy.

Ważne

- Hydrofobizowana podstawa jest trudna do pokrycia farbami dyspersyjnymi, a podczas nakładania tynku może dojść do zmniejszenia przyczepności. Zaleca się wykonywanie tych zabiegów powierzchniowych w odpowiednim odstępie czasu i zawsze po sprawdzeniu przyczepności.
- Należy przestrzegać wskazówek podanych na etykiecie, przed użyciem zapoznać się z informacjami zawartymi w karcie technicznej.
- Dane zawarte w karcie technicznej zawierają ogólne informacje o produkcie i jego zastosowaniu, które odpowiadają naszej aktualnej wiedzy. W praktyce mogą wystąpić odchylenia w zależności od sposobu aplikacji i działania czynników zewnętrznych.

Ochrona zdrowia i bezpieczeństwo pracy

Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla skóry i oczu, H314, zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010.

- Produkt powoduje podrażnienie oczu.
- Podczas pracy należy chronić oczy, skórę i odzież przed zabrudzeniem.
- Należy stosować odzież ochronną, obuwie, rękawice i okulary ochronne.
- W przypadku kontaktu z oczami lub skórą natychmiast przepłucz je strumieniem wody i skontaktuj się z lekarzem, jeśli objawy nie ustępują
- W przypadku przypadkowego połknięcia przepłucz usta i nie wywołuj wymiotów. Jeśli nie czujesz się dobrze, zgłoś się do lekarza/szpitala.



Więcej informacji znajduje się w karcie charakterystyki produktu.

Kontakt

TRUMF sanace s.r.o.

Siedziba: Břatnická 14/3, Praga 5 Sobín, kod pocztowy 155 21

Dział techniczny: Jiří Schwarz

Tel. kom.: +420 603 589 130, +420 731 565 565

Zakład: Dvorská 1163, Rudná u Prahy, kod pocztowy 252 19

Telefon stacjonarny: +420 235 312

000 www.injektaz-zdiva-svepomoci.cz

info@injektaz-zdiva-svepomoci.cz

Wydano: 15.04.2021

Numer rewizji: 0

Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej opierają się na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki zastosowania tego produktu do innych celów i w inny sposób niż opisano w niniejszej karcie technicznej. Niniejsza karta techniczna nie stanowi prawnie wiążącej gwarancji określonych właściwości i przydatności do konkretnego zastosowania i nie zwalnia przetwórcy z obowiązku przeprowadzenia własnych badań. Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać obowiązujących przepisów i regulacji prawnych.