

Technický list

AntiUrineProtect

Hydrofobní a olejofobní nano impregnace proti moči

AntiUrineProtect je vysoce účinná ochranná impregnace na betonové a minerální povrchy proti pronikání moči

Použití:

Impregnace AntiUrineProtect je určena na nasávkavé minerální fasády - klasické omítky, brizolit, imitace kamene, cihelné zdivo, beton, cement, vápenné omítky, tenko i silnostěnné fasádní systémy, ploty, podezdívky, které jsou na exponovaných místech. AntiUrineProtect poskytuje fasádám vysokou odolnost proti vodě, moči, špíně, olejům a dalšímu možnému znečištění.

Charakteristika:

AntiUrineProtect je impregnace na bázi nanopolymerů, která po aplikaci vytvoří na povrchu transparentní nano povlak. Ten dodá impregnované fasádě trvanlivou hydrofobní i olejofobní ochranu a samočistící schopnost.

Impregnovaný objekt je chráněn proti vnějším povětrnostním vlivům - mrazu, kyselým dešťům i degradujícímu slunečnímu záření.

Impregnace AntiUrineProtect omezuje vznik vápenných výkvětů, mechů a plísní.

Vytváří ochranu před poškozováním fasády, plotu posypovými solemi a exhalacemi.

AntiUrineProtect snižuje přilnavost žvýkaček a případného grafitti a usnadňuje jejich odstranění.

Chrání před opakovaným znečišťováním staveb u frekventovaných komunikací.

AntiUrineProtect nemění optické vlastnosti ani difuzní parametry ošetřeného materiálu.

Impregnace AntiUrineProtect poskytuje dlouhodobý ochranný účinek a zásadním způsobem prodlužuje životnost staveb.

Návod k použití:

Příprava podkladu: Povrch musí být před aplikací suchý, soudržný, zbaven prachu, nečistot a mastnoty. Nesmí být zoxidovalý ani zasolený. Přípravek vyzkoušejte vždy předem na nenápadném místě.

Podmínky aplikace: +5°C až +30°C, vlhkost max. 75%

Aplikace: Použijte produkt přímo z originálního balení. Nemíchat, neředít, důkladně protřepat. Nanést nástřikem, nátěrem nebo válečkem v tenké souvislé vrstvě do navlhčení (zalesknutí) povrchu tak, aby impregnace nestékala. Nechat 5 min. zaschnout. Pro odpudivost fasády proti moči nanést postupně 3 vrstvy impregnace (křížem k sobě) vždy po zavaznutí předchozí vrstvy. Po aplikaci je nutné následujících 12 hodin ochránit ošetřenou plochu před oplachem vodou a teplotou pod +5°C.

Při aplikaci používejte ochranné pracovní pomůcky, jsou nezbytné zejména při aplikaci nástřikem, aerosol nesmí být inhalován. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené na obalu.

Čištění ošetřeného povrchu: Oplachem čistou vodou, popř. tlakovou vodou. Nečistit abrazivními čističi.

Funkčnost impregnace: až 5 let podle expozice impregnovaného povrchu

Skladování: Při teplotě +5°C do +30°C. Skladujte na dobře větraném místě, z dosahu potravin. Chraňte před mrazem, sluncem a přehřátím. **Skladovatelnost:** V uzavřeném originálním obalu min. 1 rok. Po otevření je doporučeno spotřebovat do 6-ti měsíců. Po delší době by měl být produkt znovu přezkoušen.

Hasiva: Suchý hasicí prášek, písek, oxid uhličitý.

Nakládání s odpady: Zbytky výrobku a znečištěný obal odevzdejte ve sběrném místě nebezpečného odpadu k odstranění specializované firmě, která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek ani jeho zbytky nevykládat do kanalizace! Doporučené zařazení odpadu: 19 02 08 Kapalné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky, popř. 20 01 13 Rozpouštědla. Dokonale vyčištěné obaly odložte do tříděného odpadu k recyklaci kód: 15 01 02 Plastové obaly

Balení:	AntiUrineProtect 500ml	lahev
	AntiUrineProtect 5 L	kanystr
	AntiUrineProtect 20 L	kanystr
	AntiUrineProtect 200 L	sud
	AntiUrineProtect 1000 L	IBC

Technické údaje

Složení: Směs speciálních nanoaditiv na bázi rozpouštědel

Barva: průhledná, bezbarvá

Zápach: po organických rozpouštědlech

Hustota: 0,77 g/cm³

Obsah VOC: >77%

Spotřeba: cca 150 ml/m² na 1 vrstvu podle druhu materiálu a struktury povrchu

Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č.163/2002 Sb.

Je prováděna běžná nezávislá kontrola a dozor nad systémem jakosti.



Standardní věty o nebezpečnosti:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P240 Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení.

P241 Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí.

P242 Používejte nářadí z nejměkčího kovu.

P243 Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny.

P261 Zamezte vdechování par a aerosolů.

P280 Používejte obličejový štít.

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

P370+P378 V případě požáru: K uhašení použijte práškový hasicí přístroj/písek/oxid uhličitý.

P403+P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů. Nespotebované zbytky zlikvidujte jako nebezpečný odpad předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místo určené obcí. Úplně vyprázdněné nádoby odložte do tříděného odpadu.

NANOBALA s.r.o.

IČO: 2862 5111

tel. +420 774 399 343

www.nanobala.cz

info@nanobala.cz

NANObala
technologie budoucnosti již dnes

Upozornění: Informace v tomto Technickém listu, zvláště rady pro zpracování a použití výrobku, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky.