

Technický list

PXProtect Hydrofobní nano impregnace plastu

PXProtect je vysoce účinná dvoufázová hydrofobní impregnace plastových povrchů na bázi rozpouštědla s obsahem nano částic.

Impregnace PXProtect je určena k ochraně plastových povrchů před degradací vlivem UV záření a tvorbou skvrn. Speciální nanokomponenty způsobují self-clean efekt a omezují ulpívání nečistot.

Použití: na transparentní i barvené plasty - polykarbonáty, ABS plasty, polypropylen, polyester, PVC, WoodPlastic, apod.

Pro vnější i vnitřní použití - plastové obklady, terasy, ploty, rámy oken, plastové skleníky, okénka, stříšky, zimní zahrady, plastový nábytek; v interiéru na plastové sprchové boxy a zástěny, přepážky, plastová dvířka. PXProtect má široké využití na plastové díly aut, lodí, letadel, moto štíty, přílby a brýle, atd.

Charakteristika:

Impregnace PXProtect chrání plastové povrchy před UV zářením.

Omezuje vznik skvrn a žloutnutí popř. blednutí barev.

Dodává plastovým povrchům samočistící funkci.

Omezuje usazování špíny, ulpívání hmyzu a ptačího trusu.

Zajišťuje trvalý výhled přes plastové průhledy vozidel, lodí a letadel.

Ošetřený plast odolává působení solí a kyselých dešťů.

Při použití v koupelnách a kuchyních má silný odpudivý efekt vůči nečistotám a vodnímu kameni.

PXProtect má dlouhodobý ochranný účinek a výrazně prodlužuje životnost plastů.

Návod k použití:

Příprava podkladu: Povrch musí být před aplikací očištěný běžným saponátem a vodou, suchý, zbaven prachu, nečistot a mastnoty. Nesmí být zoxidovaný ani zasolený. Přípravek vyzkoušejte vždy předem na nenápadném místě.

Teplota aplikace: +5°C až +30°C

Aplikace: Pracujte ve větraných prostorách, ne na přímém slunci. Použijte produkty přímo z originálního balení. Neředit, důkladně protřepat. Nevdechovat aerosol ! Aplikace ve **2 krocích**:

1.krok: Aplikujte nejprve přípravek NanoClean. Protřepejte a postupným stříkáním malého množství a rozlešťováním modrou textilí naneste na celou ošetřovanou plochu. Nechte nejméně 5 min. zaschnout.

2.krok: Přípravek PXProtect protřepejte a postupným stříkáním a rozlešťováním druhou - růžovou textilí naneste na celou ošetřovanou plochu. Vyleštěte.

Nezaměňujte textilie! Po aplikaci je nutné následujících 12 hodin ochránit ošetřený povrch před vodou a teplotou pod +5°C

Spotřeba: 2 x 12 - 20 ml na 1m² podle druhu a struktury povrchu.

Čištění impregnovaného povrchu: oplachem čistou vodou, popř. setřením jemnou textilí. Nečistit abrazivními čističi.

Funkčnost impregnace: až 2 roky

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. 2 roky. Po otevření je doporučeno spotřebovat do 6-ti měsíců. Po delší době by měl být produkt znovu přezkoušen.

Hasiva: Suchý hasicí prášek, pěna k hašení alkoholu, CO₂, tříštěný vodní proud.

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 nevyliávat do kanalizace! Kód odpadu: 08 01 11 odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. popř. 19 02 08 Kapalně 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:

PXProtect 100 ml	+	NanoClean 100ml rozprašovač
PXProtect 500 ml	+	NanoClean 500ml rozprašovač
PXProtect 5 L	+	NanoClean 5 L kanystr
PXProtect 20 L	+	NanoClean 20 L sud



Technické údaje

Složení: Směs speciálních nanoaditiv na bázi alkoholů.

Barva: Průhledná, bezbarvá

Zápach: Alkoholový

Hustota: 0,8 g/cm³

Obsah VOC: >90%

Spotřeba: 2 x 12 - 20 ml na 1m² podle druhu a struktury povrchu.

Standardní věty o nebezpečnosti:

PXProtect:

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

NanoClean:

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

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.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P261 Zamezte vdechování par a aerosolů.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.

P305+351+338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a obličej.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P370+378 V případě požáru: K uhašení použijte hasicí prášek, hasicí pěnu, CO₂, tříštěný vodní proud.

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

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů. Nespoteřované 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.