

Technický list

LTProtectPlus

Hydrofobní nano impregnace textilu a přírodní usně

NANOBALA LTProtectPlus je vysoce účinná hydrofobní impregnace na textilní materiály a přírodní useň na bázi isopropylalkoholu.

Použití: Hydrofobní a nešpinivá ochrana textilních výrobků z přírodních i syntetických materiálů, které se nedají běžně prát - batohy, vlněné oděvy, klobouky; a výrobků z přírodní usně - hověziny, jelenice, vepřovice hladké i broušené. Impregnace LTProtect Plus je vysoce funkční na obuvi, outdoorovém oblečení a moto-oděvech. V interiéru chrání kožené i textilní sedačky a čalouněný nábytek proti znečištění.

Impregnace LTProtect Plus je určena také na ošetření autosedaček, markýz a stanů proti vodě, špíně a UV záření.

Charakteristika: Impregnace Nanobala LTProtectPlus vytváří na povrchu materiálu ochrannou nano-vrstvu, která zabraňuje pronikání vody a špíny do struktury materiálu.

Způsobuje nepromokavost, přičemž vzhled, omak a prodyšnost ošetřené usně i textilie zůstává nezměněna. Oživuje barevnost ošetřeného materiálu.

Při oplachu vodou má impregnace LTProtect Plus samočistící funkci.

Chrání materiál před znečištěním, tvorbou skvrn, solemi a kyselinami.

Impregnace LTProtectPlus omezuje degradaci materiálu vlivem UV záření.

Návod k použití:

Příprava povrchu: Materiál musí být před impregnací suchý, čistý, bez mastnot, škrobů a aviváží.

Impregnace není vhodná na přírodní lakovanou useň a syntetickou useň. Přípravek vyzkoušejte vždy na malém skrytém místě.

Teplota při aplikaci: +5°C až +30°C.

Aplikace: Použijte produkt přímo z originálního balení. Nemíchat, neředít, důkladně protřepat. Na povrch materiálu nanést rozprašovačem ze vzdálenosti cca 20 - 30 cm tenkou souvislou vrstvu impregnace LTProtectPlus do navlhčení (zalesknutí) povrchu materiálu. Při sprejování je nutné zajistit dostatečnou ventilaci. Aerosol nesmí být vdechován. Impregnaci lze u textilií aplikovat také namočením a následným odstředěním.

Po dobu 24 hodin po aplikaci nutné ochránit ošetřený materiál před vodou a teplotou pod +5°C.

Spotřeba: 100 - 200 ml/m² podle druhu a struktury materiálu

Čištění ošetřeného povrchu: Oplachem čistou vodou, popř. setřením vlhkou textilií.

Funkčnost impregnace: až 3 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 nevylévat do kanalizace! Kód 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:	LTProtectPlus 500ml	rozprašovač
	LTProtectPlus 5 L	kanystr
	LTProtectPlus 20 L	kanystr
	LTProtectPlus 200 L	sud
	LTProtectPlus 1000 L	IBC

Technické údaje

Složení: Směs speciálních nanoaditiv na bázi isopropylalkoholu

Barva: průhledná, bezbarvá

Zápach: po organických rozpouštědlech

Hustota: 0,78 g/cm³

Obsah VOC: >98%

Spotřeba: 100 - 200 ml/m² podle druhu a struktury materiálu

Standardní věty o nebezpečnosti:

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.

P240 Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení.

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

P242 Používejte náradí z nejjiskřivějšího kovu.

P243 Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny.

P261 Zamezte vdechování par a aerosolů.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a obličej

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

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

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

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

P370+P378 V případě požáru: K uhašení použijte suchý chemický prášek, písek, CO₂.

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

P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P405 Skladujte uzamčené.

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.

Doplňující informace na štítku:

EUH066 - Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

EUH208 Obsahuje (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH019 Může vytvářet výbušné peroxidy (ve formě krystalů).



NANOBALA s.r.o.

www.nanobala.cz

info@nanobala.cz

+420 774 399 343

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.