# **INPRODUCTS – Impregnace na pracovní oděvy**

Sprej INPRODUCTS na pracovní oděvy chrání před deštěm, blátem i jinými nečistotami. Impregnace zároveň disponuje **zvýšenou odolností vůči oleji, benzínu, pryskyřici a průmyslovým látkám.**

## **Na co se INPRODUCTS – impregnace na pracovní oděvy používá?**

#### **Zamezí ulpívání nečistot** Roztok vytvoří na povrchu látky ochrannou křemíkovou vrstvu, která **odpuzuje vodu a chemické látky** a brání **vzniku skvrn**.

#### **Nehořlavá impregnace** Zatímco běžné impregnace obsahují různé chemické látky, **základem impregnace INPRODUCTS je voda**. Sprej je bezbarvý, bez zápachu a je nehořlavý.

#### **Zachová prodyšnost materiálu** Impregnace INPRODUCTS obnovuje nepromokavost tkaniny. Pracovní oděv bude **chráněný proti vlhkosti**, olejovým sloučeninám a dalším chemikáliím – a zároveň bude „dýchat“.

#### **Vydrží až 10 pracích cyklů** Vrstva křemíkových nanočástic dovolí během praní vyčistit tkaninu membrány od soli a potu. **Po vyschnutí se funkce nanočástic obnoví.** Impregnace vydrží až 10 pracích cyklů s vodou a až 5 cyklů s pracím práškem.

## **S impregnací INPRODUCTS ochráníte:**

* hasičské uniformy a výbavu,
* vojenské a policejní uniformy,
* lesnické oblečení,
* montérky a rukavice,
* zdravotnické a laboratorní pláště,
* kuchařské zástěry a oblečení.

## **Jak sprej používat?**

Přípravek INPRODUCTS **nanášejte na vyčištěnou, suchou tkaninu**. Před použitím sprej důkladně protřepejte.

1. Roztok nanášejte **souvislou vrstvou ze vzdálenosti 10 až 20 cm**. Po aplikaci vždy zatřete zbývající kapky roztoku do materiálu houbičkou.
2. **Po nanesení vyčkejte 24 hodin** – na povrchu se vytvoří ochranná křemíková vrstva - při nedodržení této doby nebude impregnace 100% fungovat. Proces nelze urychlit sušičkou či jiným zdrojem tepla. **Během schnutí umístěte ošetřovaný předmět do větraných prostor** a nejlépe mimo dosah přímých slunečních paprsků.

Nádobku s roztokem skladujte při teplotách 3 až 30 °C. **Při poklesu teploty pod 3 °C a zamrznutí roztoku dochází k jeho znehodnocení.**

## **Technické vlastnosti:**

Zachování ochrany proti vodě a nečistotám až na 3 měsíce (dle intenzity nošení oděvu) nebo až 10 pracích cyklů, **spotřeba: 25 až 100 ml na 1 m2** – v závislosti na absorpčních vlastnostech materiálu, doba použitelnosti: **minimálně 2 roky od data výroby**, obsah balení: 200 ml, 400 ml a 5 l.

## **Složení:**

Disperzní produkt modifikovaných křemíkových nanočástic ve vodném roztoku. **Produkty řady INPRODUCTS jsou bezpečné pro zdraví i vodní prostředí.**