# **INPRODUCTS – Impregnace na obuv 5 l**

Roztok Inproducts vytváří tenký film křemíkových nanočástic, který **chrání přírodní kůži, textil, membrány Gore-Tex a semiš proti provlhnutí a znečištění** a v případě extrémního tlaku vody (např. broděním či plazením) **napomáhá až 5x rychlejšímu vysychání materiálu**.

## **Přípravek využijí:**

* armádní a policejní jednotky,
* firmy a organizace s pracovníky v terénu (včetně úřadů),
* jednotky hasičské záchranné služby,
* sportovní kluby a oddíly,
* výrobci obuvi.

## **Na co se INPRODUCTS – impregnaci na obuv používá?**

#### **Zamezí ulpívání nečistot** Roztok vytvoří na povrchu obuvi ochrannou křemíkovou vrstvu, která **odpuzuje vodu i nečistoty** a **zabrání zničení** materiálu **posypovou solí**. Impregnace tak mj. brání i **vzniku nevzhledných skvrn**.

#### **Bez barvy a zápachu** Zatímco běžné impregnace obsahují různé chemické látky, **základem přípravků INPRODUCTS je voda**. Díky tomu je sprej bezbarvý a bez zápachu, není zdraví škodlivý a můžete jej bez obav **použít i v uzavřených prostorách**.

#### **Zachová prodyšnost materiálu** Impregnace INPRODUCTS obnovuje prodyšnost a vlastnosti membránových textilií (Gore-Tex a další). Vaše obuv bude **chráněná proti vlhkosti**, zároveň ale **zůstane prodyšná**.

## **S impregnací INPRODUCTS ochráníte:**

* běžnou textilní obuv (tenisky, plátěnky),
* obuv z přírodní kůže,
* obuv ze semiše,
* sportovní a membránovou obuv (pohorky, kopačky, tretry).

**Jak roztok 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, nečistotám a soli až na 3 měsíce (dle intenzity nošení obuvi) 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.**