

HYDROFOBNI A OLEOFOBNI OCHRANA TEXTILU PROTI ZNEČIŠTĚNÍ A SKVRNÁM

IG 770 je vyvinut jako dlouhotrvající hydrofobní a oleofobní ochrana tkaných a netkaných textilií, vláken, koberců, čalounění, potahových látek, textilní obuvi, zimního a sportovního oblečení a všude tam, kde je zapotřebí nepromokavosti a odpudivosti vůči ušpinění a opotřebení. Ošetřený materiál je odolný vůči vodě, mastnotám a oleji, zůstává prodyšný a paropropustný. Snadno se udržuje a nezvyšuje hořlavost ochráněného materiálu.

Na bázi fluoropolymerů vytvoří na povrchu ochrannou ultratenkou hydrofobní a oleofobní neviditelnou vrstvu, která je mnohem odolnější než po běžné impregnaci. Využívá efektu lotosového květu, který zajišťuje mnohem účinnější odpuzovací efekt a samočisticí vlastnosti. Zabraňuje znečištění, vniknutí vlhkosti a skvrnám (i velmi agresivním, např. od krve, červeného vína). Všechny stopy znečištění a tekutiny jakéhokoliv druhu stačí jednoduše setřít.

Vytvořená vrstva znemožňuje život bakteriím, mechu, plísním a řasám, vytváří velmi hygienický povrch. Chrání také proti atmosférickým vlivům počasí (dešti, sněhu, mrazu a rozmrazovacím solím), žloutnutí, hnílobě a UV záření. Vyznačuje se velmi vysokou odolností proti stárnutí textilií. Ochrana **IG 770** zjednodušuje údržbu a úklid, výrazně šetří čas a náklady na čištění. **Vydrží až 10 pracích cyklů.**

- **Dlouhodobá vynikající hydrofobní/oleofobní ochrana**
- **Vynikající prevence proti skvrnám, znečištění a UV**
- **Výrazně prodlužuje životnost a odolnost textilií**
- **Vysoce zatížitelná a dlouhotrvající ochrana**
- **Rychlé zaschnutí**
- **Díky retrakci výrazně usnadňuje následné čištění**
- **100% biologicky odbouratelný produkt**

Technická tabulka

Počet vrstev	Spotřeba	Báze	Vzhled	Barva
2	10 m ² /l	Solvent	Kapalina	Čirá
Bod vzplanutí	Doba polymerizace	Ochrana a separace proti		
40°C	3-6 hod.	Vodě, oleji, mastnotě, hnílobě, nečistotám, skvrnám, UV záření		

Aplikace:

- Povrch musí být suchý, čistý a zbaven prachu, mastnoty, vlhkosti, zbytků pracích prostředků, aviváží a šamponů, atd.
- Povrch nejprve dokonale vyčistěte. Běžné znečištění vyčistěte produktem **IG 703**, odolné skvrny produktem **IG 707**
- Aplikace je možná štětcem, válečkem, máčením, ručním aplikátorem nebo nízkotlakovým stříkáním. V případě aerosolu nastříkejte na povrch.
- **Aplikujte důkladně dvě vrstvy křížem, mokré do mokrého**
- **Nechte polymerizovat 3 až 6 hod, v závislosti na typu podkladu**

Vzhledem k široké škále povrchů doporučujeme před vlastní aplikací provést TEST na slučitelnost povrchové úpravy

Balení: 500 ml aerosol, kapalina 1l, 5l,

HF SERVIS s.r.o.
330 33 Plešnice 25

Město Touškov

Tel.: +420 377 279 255

impaguard@hfservis.cz

www.impaguard.cz