



## Technický list PerWear

### Informácie o produkte

Keramická ochrana PerWear vytvára neviditeľnú vrstvu nano povlaku na povrchu vášho oblečenia, čím poskytuje ochranu pred tekutinami, olejmi a špinou a zároveň zabezpečuje vlastnosti, ktoré sa jednoducho čistia.

Vďaka inovatívnemu zloženiu na báze vody PerWear bráni vstrebávaniu tekutín a nečistôt do materiálu vašich odevov. Ochranná vrstva je odolná voči chemikáliám a udržuje svoju účinnosť až jeden rok alebo desať praní.

### Použitie na rôzne povrchy:

Obleky, bundy, košele, kravaty, nohavice, športové oblečenie, tričká, tašky a všetky textilné oblečenia.

Pri nesprávnom použití odporúčame utrieť povrch suchou handričkou z mikrovlákná. Nepoužívajte na iné povrchy, ako sú textilie.

### Inštrukcie

- Pred použitím prípravku by povrch mal byť suchý a zbavený prachu, vosku, oleja, mastnoty a iných nečistôt.
- Aplikáciu by ste mali vykonať na mieste, kde nie je priame slnečné žiarenie.
- Pred nanosením na celú plochu zrealizujte bodový test na neviditeľnej časti odevu.
- Nastriekajte približne 200 krát na jeden meter štvorcový, kým povrch mierne nezvlhne.
- Doba vytvrdzovania je 24 hodín pri teplote 23 °C a relatívnej vlhkosti 50 %.

### Výhody a vlastnosti

- Odpudzovanie vody
- Odolnosť voči chemikáliám
- Jednoduché čistenie
- Bez škvrn

### Špecifikácie

Balenie	150mL
Vzhľad	Bezfarebná kvapalina
Maximálna životnosť	1 Rok/10 praní
Chemická odolnosť	12>pH>1
Hrúbka	90-100 nm
Hustota pri 23 °C	1,01 g/cm <sup>3</sup>
Hodnota pH	3.5-5
Doba schnutia na dotyk	6h
Orientačná spotreba	50-60 ml/m <sup>2</sup>
Aplikácia pri teplote	5°C-45°C (<50%RH)
Teplotná odolnosť	150°C
Uhol kontaktu s vodou	152° @10 µl
Uhol kontaktu s vodou po 3000 praní (ISO-11998:2006)	136° @10 µl
Uhol sklzu vody	18° @20 µl
Kontaktný uhol oleja	129° @10 µl



**Skladovanie**

Na dosiahnutie vysokej účinnosti produktu uchovávajte neotvorené balenie na suchom a dobre vetranom mieste mimo dosahu zdrojov tepla a vznietenia, skladujte pri teplote 5°C až +45°C. Trvanlivosť produktu je 24 mesiacov od dátumu výroby. Po otvorení obalu sa odporúča výrobok spotrebovať do 6 mesiacov. Po každom použití sa odporúča zatvoriť veko, aby sa zabránilo odparovaniu tekutiny.

**Prehlásenie**

Technické informácie opísané v tomto dokumente sú založené na testoch a iných praktických skúsenostiach, ktorým spoločnosť Nasiol dôveruje. Nasiol zaručuje kvalitu produktu pripraveného na použitie v čase odoslania, zrieka sa akejkoľvek zodpovednosti za výkon produktu a náhodné alebo následné škody pri aplikácii. Pred použitím produktu si prečítajte kartu bezpečnostných údajov.

Používateľ by sa mal poradiť s výrobcom o vhodnosti konkrétnych aplikácií. Nasiol si vyhradzuje právo zmeniť uvedené údaje bez predchádzajúceho upozornenia.

**Obsah balenia**

- Fľaška Nasiol PerWear 150 ml