



# nasiol®

LOVE & PROTECT THE ORIGINAL

B U L G A R I A



nan

www.prc.bg

Предпазва текстилните и тъканните повърхности от петна и вода.

Хидрофобните и олеофобни свойства придават на третираните тъкани лесно-почистващ-ефект, не позволяват задържане на петна и създават водоустойчива тъкан. Продуктовите гами също защитават текстилните материали от UV лъчите, като по този начин удължават живота на текстила и неговите цветове. Старомодните текстилни покрития обикновено се нуждаят от висока топлина за втвърдяване и показват слаба трайност.

Но с Nasiol T хидрофобни спрей покрития, няма да изпитате това неудобство.

Можете да проверите нашата гама от хидрофобни спрейове за лични, автомобилни, домашни и яхтени нужди.

Области на приложение: Облекла, тапицери, седалки, включително тези в транспортни средства, частни и обществени (Самолет, Авто, Ферибот, Автобус, влак), килими, завеси и всички други текстилни повърхности.  
Разфасовки - 1л., 5л., 30л.

Технически характеристики на продукта

Повърхности - Текстил

Период на действие - До 2 години

Консумация - 50 - 100 mL/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 100- 125 µm

Дишаща способност - Категория 1, EN1062-1

Водоотблъскване - 144° @20 mL, полиестер

Маслоотблъскване - 92° @20 mL, полиестер

Ъгъл на плъзгане на водата - 7° @20 mL, полиестер

Температурна устойчивост - 110°C

Химическа устойчивост - 11 > pH > 1

Предпазване от петна, лесно почистване, UV защита

Срок на годност - 2 години

Условия за съхранение - -3°C to +30°C



Водоотблъскващото покритие намалява замърсяването, киселинните дъждове и обледяването върху стъклени и керамични повърхности. Nasiol C е мощен водоотблъскващ разтвор за стъклени и керамични повърхности. Отстранява водата и петна. Също така водо-отблъскващата технология запазва повърхността от гъби, вар и други петна. Най-често прилаган като дъждо- и водоотблъскващо покритие за автомобили. Не оставя мазни следи или кратка трайност, като конвенционалните продукти на базата на масло. Повърхностите добиват силно хидрофобни, устойчиви и лесни за почистване свойства.

Nasiol-C за стъкло и керамика е: Перманентно, дълготрайно, устойчиво на киселинни и базови химикали и температурни промени, лесно за нанасяне, прозрачно и безопасно за храните.

## Приложение

Стъклени фасади, прозорци на автомобили, мивки, плочки, душ кабинни, хотелски стаи, оранжерии, слънчеви панели, соларни електроцентрали и всякакви други стъклени и керамични повърхности.

Разфасовки - 1л., 5л., 30л.

Технически характеристики на продукта

Повърхности - Стъклени и керамични повърхности

Издръжливост - 2 години

Консумация - 5-6 ml/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 75-100 nm

Температурна устойчивост - 275° C

Водоотблъскване - 113° @20 mL

Маслоотблъскване - 83° @20 mL

Ъгъл на плъзгане на водата - 22° @20 mL

Температурна устойчивост - 275° C

Химическа устойчивост - 13>Ph>1

Почистване на петна от варовик

Намалява с 90%

Предотвратяване на петна

Лесно почистване

УВ Защита

Срок на годност - 2 години



**NASIOЛ W - ДЪРВО И ДЪРВЕНИ ПОВЪРХНОСТИ**  
Водоустойчиво покритие за дърво - Nasiol W

# NASIOЛ W

Водоустойчивият спрей за дърво е хидрофобно покритие, което предпазва дървените повърхности с промишлен размер чрез напръскване и издържа до 12 месеца.

Защитава дървените и дървесни повърхности от петна, вода, замърсяване на въздуха, слънчево изгаряне и киселинни замърсители. Дава 90% по-добра защита и водоотблъскващи свойства от тиковото масло и други конвенционални "гланциращи" препарати и продукти.

### Приложение

Мебели и обзавеждане за вътрешно и външно обзавеждане, басейнови и яхтени палуби, дървени скелета, дървени материали за изкуство, скулптури и инструменти, дървени врати и прозорци, палуби и всички други естествени дървени повърхности.

Разфасовки - 1л., 5л., 30л.

Технически характеристики на продукта

Повърхности - Масивно дърво

Издръжливост - До 1 година

Температурна устойчивост - 110°C

Разход - 40 - 60 mL/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 80 - 110 µm

Водоотблъскване - 144° @20 mL

Маслоотблъскване - 90° @20 mL

Ъгъл на плъзгане на водата - 16° @20 mL

Дишаща способност - Да

Срок на годност - 2 години

Условия за съхранение - -3°C to +30°C

Време за изсъхване - 24 ч



### Natural wooden surfaces

Sea vehicles

Home and garden furnitures

Building interior and exterior surfaces

## NASIOL Z - МИНЕРАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ

Водоустойчиво покритие за минерални повърхности и камък - Nasiol Z

# NASIOL Z

Професионално водоустойчиво покритие, което се нанася върху минерални повърхности, за да се предпазят о вредните въздействия на околната среда, избледняване и замърсяване.

Широко използван за защита на всякакви минерални повърхности (бетон, клинкер и естествен камък) от ежедневно смилане на условия на околната среда като мърсотия, замърсяване на въздуха и киселинни дъждове. Запазва повърхностите толкова добре, все едно сега са полагани или изсипвани. Това е изцяло нов продукт, предназначен специално за порести минерални повърхности, за защита от вода и корозия, без да се променя външен вид, дишане и текстура.

### Приложения

Фасади, покривни керемиди, бетон, стени, покриви, плочки, исторически паметници и всички естествени каменни и минерални повърхности.

Разфасовки - 1л., 5л., 30л.

Технически характеристики на продукта

Повърхности - Минерални порести повърхности

Период на действие - 2 години

Консумация - 40 - 60 mL/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 75 - 95 μm

Дишаща способност - Категория 1, EN1062-1

Водоотблъскване - 108° @20 mL, полиестер

Маслоотблъскване - 75° @20 mL, полиестер

Ъгъл на плъзгане на водата - 27° @20 mL, полиестер

Температурна устойчивост - 325°C

Предпазване от петна

Лесно почистване

УВ защита

Условия за съхранение - -3°C to +30°C

Срок на годност - 2 години



Уникална технология постига това покритие: с нано размери, но достатъчно плътно, за да предпази от птичи изпражнения, киселинни дъждове, плесен, химикали, корозия и UV лъчи. Покритите повърхности стават силно хидрофобни, лесно се почистват с малко време и усилия.

Сравнено с вакси, реалната защита, по-голямата трайност, по-добрата резистентност към замърсявани катапултира MF2 до върха.

#### Приложения

Боядисани фасади, индустриални машини и повърхности на автомобили, метални скулптури и екстериорни дисплеи, всякакви боядисани пластмасови и метални части

Разфасовка - 1л., 5л., 30л.

Технически характеристики на продукта

Повърхности - Автомобилна и мотоциклетна боя

Издръжливост - При нормални условия (-20°C to +35°C / pH<12)

1 година / 50 измивания

При тежки условия (-40°C to +40°C / pH>12)

6 месеца / 30 измивания

Температурна устойчивост - 275°C

Химическа устойчивост - 12>pH>1

Разход - 5 - 8 mL/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 200 - 300 μm

Водоотблъскване - 97° @20 mL

Маслоотблъскване - 76° @20 mL

Ъгъл на плъзгане на водата - 25° @20 mL

Срок на годност - 1 година, 1 седмица след отваряне на бутилката

Условия за съхранение - -3°C to +30°C

Време за изсъхване - 12 ч



Уникална технология постига това покритие: с нано размери, но достатъчно плътно, за да предпази от птичи изпражнения, киселинни дъждове, плесен, химикали, корозия и UV лъчи. Покритите повърхности стават силно хидрофобни, лесно се почистват с малко време и усилия. Твърдият слой също така предпазва от малки драскотини. Сравнено с вакси, реалната защита, по-голямата трайност, по-добрата резистентност към замърсявани катапултира ZR53 до върха.

## Приложения

Боядисани фасади, индустриални машини и повърхности на автомобили, метални скулптури и екстериорни дисплеи, всякакви боядисани пластмасови и метални части

РАЗФАСОВКА - 1л, 5л, 30л.

Технически характеристики на продукта

Повърхности - Автомобилна и мотоциклетна боя

Издръжливост - При нормални условия (-20°C to +35°C / pH<12)

3 години / 150 измивания

При тежки условия (-40°C to +40°C / pH>12)

1 година / 50 измивания

Температурна устойчивост - 150°C

Химическа устойчивост - 12>pH>1

Разход - 4 mL/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 700 - 1000 μm

Твърдост - 9H - Устойчивост на надраскване

Водоотблъскване - 105° @20 mL

Маслоотблъскване - 84° @20 mL

Ъгъл на плъзгане на водата - 18° @20 mL

Намаляване на холограмата

Срок на годност - 1 година, 1 седмица след отваряне на бутилката

Условия за съхранение - -3°C to +30°C

Време за изсъхване - 6 ч мин, 48 ч общо



**NASIOЛ MP55 - ЧИСТИ МЕТАЛНИ СПЛАВИ**  
Нано покритие за чисти метални сплави - NASIOЛ MP55

# NASIOЛ MP55

MP 55 е покритието, специално изработено за небоядисани метални тела и чисти метални сплави, което позволява предотвратяване на корозия и ръжда. Предвид индустриалните употреби, този продукт се оказва, че показва висока пригодност за тялото на морските превозни средства, металните контейнери за съхранение, вътрешната / външната част на пистолета и т.н.

В допълнение към защитата срещу корозия и ръжда, MP55 осигурява висока степен на защита срещу ултравиолетовите лъчи с блестящ блясък, като създава ултрапроникващ слой върху третираните тела. Поради характеристиките като хидрофобност и олеофобност; повърхностните свойства могат да бъдат обобщени като лесно / самопочистващо се, отблъскване на мръсотия, спестяване на време и пари с дълготрайна ефективност. Разфасовка - 1л., 5л., 30л.

#### Приложение

HVLP или пръскане с пистолети за груби повърхности.

Повърхностите за нанасяне трябва да бъдат чисти и сухи.

Третирането не трябва да се извършва под пряка слънчева светлина.

Времето за втвърдяване е 24 часа.

#### Технически характеристики на продукта

Повърхности - Метал и алуминий

Издръжливост - 1 година

Температурна устойчивост - 275°C

Разход - 5 - 8 mL/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 400 - 800 µm

Водоотблъскване - 97° @20 mL

Маслоотблъскване - 33° @20 mL

Ъгъл на плъзгане на водата - 28° @20 mL

Срок на годност

1 година, 1 седмица след отваряне на бутилката

Условия за съхранение - -3°C to +30°C

Време за изсъхване - 24 ч





## NASIOL ANTI-GRM - АНТИГРАФИТИ

Anti-GRM Антиграфити нано прозрачен слой  
за метални, боядисани и твърди повърхности

# NASIOL ANTI- GRM

- Anti GRM е най-новата подобрена формула на антиграфитни покрития и специално разработена за метални и боядисани повърхности, както и за други твърди повърхности като стъкло и пластмаса.
- Покритието се свързва химически с повърхността, с ултравиолетов слой от приблизително 500 nm, което го прави трудно да се отстрани от повърхността и да се отлепи, за разлика от обикновените антиграфитни продукти. Продуктът е специализиран за боя и метални повърхности, за да се постигне максимална дълготрайност, ефективност и разход на продукта.
- REACH сертифицираната формула отговаря на всички екологични и здравни разпоредби в света.
- Освен изключителните си антиграфитни свойства, той предпазва повърхността от петна, отломки, тежки условия и удължава живота на третираната повърхност.
- Прозрачно е и благодарение на своята технология, един слой покритие може да издържи до 3 години.
- Просто измиване или избърсване с натиск с кърпа от микрофибър ще бъде достатъчно, за да премахнете всички графити от повърхността. Най-новата технология позволява по-малко и изключително лесно почистване в сравнение с конвенционалните продукти.

Употребата е лесна и ефективна. Почистете повърхността и се уверете, че няма замърсявания, прах и остатъци от вода. Напръскайте с безвъздушен спрей и полирайте с кърпа от микрофибър или моп за труднодостъпни места. Почиствайте безвъздушната пръскачка с уайт спирт след употреба или ако няма да използвате пръскачката повече от 15 минути. Оставете Anti-GRM да съхне поне 12 часа, през това време пазете от мръсотия и вода.

Технически характеристики на продукта

Разфасовка - 1л., 5л., 30л.

Повърхности

Боядисани, метални, стъклени и керамични повърхности

Издръжливост

3 години / 40 измивания

Консумация - 3-5 ml/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 600 nm

Температурна устойчивост - 275° C

Водоотблъскване - 99° @20 mL

Маслоотблъскване - 41° @20 mL

Ъгъл на плъзгане на водата - 32° @20 mL

Предотвратяване на петна

Лесно почистване

УВ Защита

Срок на годност

1 година, 1 седмица след отваряне

Време за съхнене - 24 ч



## NASIOЛ SHBC - ВСЯКАКВИ ПОВЪРХНОСТИ

# NASIOЛ SHBC

Суперхидрофобно покритие за всякакви повърхности,  
което се нанася на 2 слоя - Nasiol SHBC

Суперхидрофобното покритие отблъсква вода и петна и поддържа повърхностите чисти, най-вече за индустриални повърхности. SHBC е разработено само преди 2 години, уникална и нова, суперхидрофобна защита за труднодостъпни повърхности, за които не сте особено загрижени, но все пак искате да са чисти и сухи. Разфасовка - 1л., 5л., 30 л.

### Приложения

Индустриални части, фасади на сгради, керемиди, бетон, стени, покриви, плочки, прозоречни фолиа. Забележка: Не може да се нанася върху автомобилни повърхности. За автомобилни продукти, моля, проверете хидрофобните автомобилни покрития.

### Технически характеристики на продукта:

#### Повърхности

Всякакви повърхности

Издръжливост - 2 години

Консумация - 100 ml/m<sup>2</sup>

Плътност на покритието - 8-10 nm

Температурна устойчивост - -30 до 175° C

Водоотблъскване - 171° @20 mL

Маслоотблъскване - 140° @20 mL

Ъгъл на плъзгане на водата - 0.5° @20 mL

Предотвратяване на петна

Лесно почистване

УВ Защита

Срок на годност - 1 година

Време за съхнене

1 ч мин., 12 ч общо



Стъклени, метални, керамични, пластмасови и боядисани повърхности.

Характеристики на продукта

Почиства повърхностите без остатъци. Повишава ефективността на нанопокритията, когато повърхностите са предварително почистени с NanoClean.

Разфасовка - 1 л., 5 л., 30 л.

Съхранява се при температура от -3 до +30° C.

Начин на употреба

Повърхността трябва да бъде добре почистена с подходящия препарат и добре измита.

Преди да използвате нанопокрития, напръскайте твърдите повърхности и след това избършете с микрофибърна кърпа. Ози продукт се използва като предварително почистване на повърхностите, за да увеличи ефективността на покритията за постигане на най-добър резултат.





**Продукти с нанотехнология за  
дома, автомобиля и дрехите.**

**[www.nanopro.bg](http://www.nanopro.bg)**

**e-mail: [info@nanopro.bg](mailto:info@nanopro.bg)**

**[orders@nanopro.bg](mailto:orders@nanopro.bg)**

**[facebook.com/nasiolbg](https://facebook.com/nasiolbg)**

**тел.: +359 878 799 788**