


NANO POVLAKY
VELKOOBCHODNÍ VELIKOST

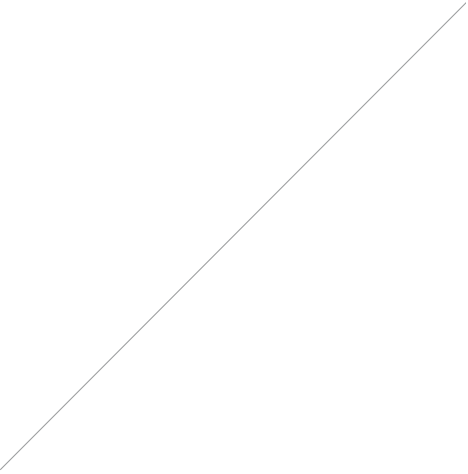






Nasiol je prémiovým a prvním výrobcem nano povrchů v Turecku, naše expertíza a služby jsou rozšířeny celosvětově.

Naše vědecké úsilí leží zde. Konzistentní a průběžný vývoj nano technologie pro domácí a průmyslové využití, přístupné a praktické, jen to nejlepší. Špičkové světové standardy odvětví nejen v nano nátěrech, ale i v našich podpůrných obchodních postupech pro naše partnery.



C

Nasiol C je silný a snadno nanášený nano povlak pro skleněné a keramické povrchy.

Výhody pro povrchy

- Neviditelnou nano vrstvu
- Hydrofobii
- Odolnost proti mastnotě

Výhody

- Ochrana proti chemikáliím
- UV ochrana
- Pomalé znečištění
- Snadno čistitelné
- Odstraňuje led

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled
- Chrání proti mechům
- Méně vodního kamene
- Bezpečnější řízení
- Méně námrazy

APLIKACE



Povrch musí být očištěn od prachu, špíny, mastnoty a zcela suchý.



Aplikace by měla probíhat ve stínu.



Nastříkejte půl čtverečního metru.



Povrch by měl být okamžitě otřen balvněným hadříkem.



Doba aktivace je 24 hodin.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30-210 lt
Aplikace na povrchy	Sklo a keramika
Životnost	2 roky
Spotřeba	5 ml/m ²
Síla povlaku	75-100 nm
Vodě odolné	113° @20 µL, sklo
Odolné mastnotě	83° @20 µL, sklo
Úhel stékání vody	22° @20 µL, sklo
Teplotní odolnost	275°C
Průhlednost	%99,9
Index světelného lomu	1.625/1.625, sklo
Odolnost proti chemikáliím	13>pH>1
Odolnost proti slané vodě	✓
Životnost	2 roky
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C
Doba aktivace	3 hodin před, 24 hodin celkem

C1

Nasiol C1 je ekonomický a snadno aplikovatelný nano povlak pro sklo a keramiku.

Výhody pro povrchy

- Průhledný nano povlak
- Vodě odolnost
- Odolnost proti mastnotě

Výhody

- Ochrana proti chemikáliím
- UV ochrana
- Pomalé znečištění
- Snadno čistitelné
- Odstraňuje led

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled
- Zabraňuje tvorbě plísní
- Méně vodního kamene
- Bezpečnější řízení vozidel

APLIKACE



Povrch musí být očištěn od prachu, špíny, mastnoty a zcela suchý.



Aplikace by měla probíhat ve stínu.



Nastříkejte půl čtverečního metru.



Povrch by měl být okamžitě otřen balvněným hadříkem.



Doba aktivace je 24 hodin.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30-210 lt
Aplikace na povrchy	Sklo a keramika
Životnost	1 rok
Spotřeba	5 ml/m ²
Síla povlaku	75-100 nm
Vodě odolné	102° @20 µL, sklo
Odolné mastnotě	72° @20 µL, sklo
Úhel stékání vody	27° @20 µL, sklo
Teplotní odolnost	275°C
Průhlednost	%99,9
Index světelného lomu	1.625/1.625, sklo
Odolnost proti chemikáliím	12>pH>1
Odolnost proti slané vodě	✓
Životnost	2 roky
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C
Doba aktivace	3 hodin před, 24 hodin celkem



Sklo a keramika;
Letecké, pozemní a námořní dopravní prostředky,
Exteriéry a interiéry budov,
Billboardy.



ZR53

Nasiol ZR53 je nejlepším nano keramickým ochranným povlakem pro termoplastické, termosetové a natírané kovové povrchy.

Výhody pro povrchy

- Keramické nano povlaky
- Vodě odolnost

Vorteile

- Ochrana proti chemikáliím
- UV ochrana
- Pomalé znečištění
- Snadné čištění
- Lesk
- Obnova vzhledu
- Odolnost proti škrábancům
- Ochrana proti odleskům

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled
- Méně stírání
- Saténová textura

APLIKACE



Povrch by měl být připraven odpovídajícím způsobem.



Povrch by měl být očištěn od prachu, vosku, špíny, mastnoty, vody a dalšího.



Aplikace by měla probíhat ve stínu.



Produkt se aplikuje houbičkou.



Povrch by měl být otřen ihned po aplikaci suchým hadříkem z mikrovláken.



Aktivační doba je 48 hodin.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30 lt
Aplikace na povrchy	Termosetové a termoplastické povrchy
Životnost	3 let / 150 prání: Běžné podmínky -20°C +35°C, pH<12 produkty 1 roků / 50 prání: Náročné podmínky -40°C +40°C, pH>12 produkty
Odolnost proti chemikáliím	12>pH>1
Odolnost proti slané vodě	✓
Spotřeba	4 ml/m ²
Síla povlaku	700-1000 nm
Odolnost proti škrábancům	✓
Tvrdost	9H Tužka
Vodě odolné	105° @20 µL, akryl
Odolné mastnotě	84° @20 µL, akryl
Úhel stékání vody	18° @20 µL, akryl
Teplotní odolnost	150°C
Životnost	1 rok před otevřením balení, 1 týden po otevření balení
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C
Doba aktivace	6hodin před, 48 hodin celkem



Termosetové a termoplastické povrchy;

Všechny natírané povrchy,
Letecké, pozemní a vodní dopravní prostředky,
Průmyslové dopravní prostředky,
Elektronická zařízení,
Exteriéry a interiéry budov,
Stroje a příslušenství.

NL272

Nasiol NL272 je nejlepší nano keramický povrch pro termoplastové, termosetové a natírané kovové povrchy.

Výhody pro povrchy

- Keramické nano povlaky
- Vodě odolnost

Výhody

- Ochrana proti chemikáliím
- UV ochrana
- Pomalé znečištění
- Snadné čištění
- Lesk
- Ochrana proti odleskům

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled
- Méně stírání
- Saténová textura

APLIKACE



Povrchy by měly být připraveny odpovídajícím způsobem.



Povrchy by měly být suché a očištěné od prachu, vosku, mastnoty a jakýchkoliv dalších přípravků.



Aplikace by měla probíhat ve stínu.



Produkt se aplikuje pomocí aplikační houbičky.



Povrch by měl být po aplikaci ihned očištěn hadříkem z mikrovláken po kapkovitění tekutiny.



Aktivační doba je 48 hodin at 23°C - 50% RH.

SPECIFIKACE

Balení	30 lt
Aplikace na povrchy	Termosetové a termoplastické povrchy
Životnost	5 let / 300 praní: Běžné podmínky -20°C +35°C, pH<12
	3 roky / 180 praní: Náročné podmínky -40°C +40°C, pH>12
Teplotní odolnost	150°C
Odolnost proti chemikáliím	12 >pH>1
Spotřeba	4 ml/m ²
Tvrdost	9H Tužka
Síla povlaku	0,8 - 1,1 μm
Odolnost proti škrábancům	✓
Vodě odolné	✓
Odolné mastnotě	✓
Ochrana proti odleskům	✓
Životnost	1 rok před otevřením balení, 1 týden po otevření balení
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C
Doba aktivace	24hodin před, 48hodin celkem



MF2

Nasiol MF2 je ekonomický nano povlak, snadno aplikovatelný a chránící plastové a kovové povrchy.

Výhody pro povrchy

• Průhledný nano povlak • Vodě odolnost • Odolnost proti mastnotě

Výhody

• Ochrana proti chemikáliím • UV ochrana • Pomalé znečištění
• Snadné čištění • Lesk • Obnova vzhledu

Výsledky

• Prodlužuje životnost • Šetří peníze • Udržuje vzhled

APLIKACE



Povrch by měl být očištěn od prachu, vosku, špíny, mastnoty, vody a dalšího.



Aplikace by měla probíhat ve stínu.



Nastříkejte půl čtverečního metru.



Povrch by měl ihned po aplikaci setřen suchým hadříkem z mikrovláken.



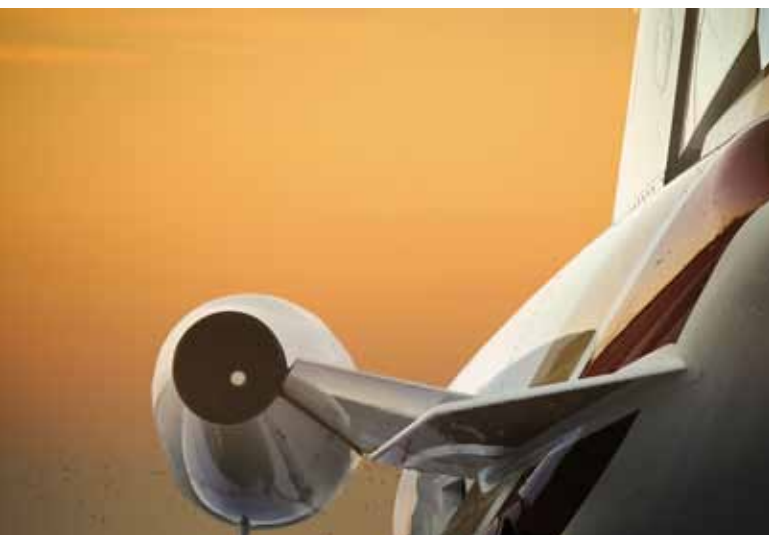
Doba aktivace je 24 hodin.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30 lt
Aplikace na povrchy	Termosetové a termoplastické povrchy
Životnost	1 rok / 50 praní: Běžné podmínky -20°C +35°C, pH<12 produkty 6 months / 30 praní: Náročné podmínky -40°C +40°C, pH>12 produkty
Spotřeba	5-8 ml/m ²
Síla povlaku	200-300 nm
Vodě odolné	97° @20 µL, akryl
Odolné mastnotě	76° @20 µL, akryl
Úhel stékání vody	25° @20 µL, akryl
Teplotní odolnost	275°C
Odolnost proti chemikáliím	12>pH>1
Odolnost proti slané vodě	✓
Životnost	1 rok před otevřením balení, 1 týden po otevření balení
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C
Doba aktivace	4hodin před, 24 hodin celkem

Termosetové a termoplastické povrchy;

Letecké, pozemní a vodní dopravní prostředky,
Průmyslové dopravní prostředky,
Elektronická zařízení,
Exteriéry a interiéry budov,
Stroje a příslušenství.



ZDE NALEZNETE RYCHLÝ
PŘEHLED HLAVNÍCH
SPECIFIKACÍ NAŠICH
PRODUKTŮ

VYRÁBÍME
RESPEKTOVANÉ PRODUKTY
PRO ZJEDNODUŠENÍ VAŠEHO
ŽIVOTA

HLAVNÍ SPECIFIKACE



BEZPEČNÝ VÝHLED



VODĚODOLNÉ



VYSOKÝ LESK



ODOLNOST PROTI CHEMIKÁLIÍM



SNADNO ČISTITELNÉ



ODOLNÉ PROTI SKVRNÁM



ODOLNÉ PROTI ŠKRÁBANCŮM

T

Nasiol T je snadno aplikovatelný nano povlak na ochranu textilních povrchů.

Výhody pro povrchy

- Průhledný nano povlak
- Vodě odolnost
- Odolnost proti mastnotě

Výhody

- Ochrana proti chemikáliím
- UV ochrana
- Pomalé znečištění
- Snadno čistitelné

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled

APLIKACE



Povrch by měl být zcela suchý a očištěný.



Aplikovaný povrch by měl být dobře ventilován.



Povrch stříkejte, dokud není vlhký.



Doba aktivace je 24 hodin.



**Vodě odolné ISO 4920
Hodnocení 100/100**

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30-210 lt
Aplikace na povrchy	Textil, semiš, nubuk
Životnost	Up to 1 rok / 15 prání
Spotřeba	50-100 ml/m ²
Síla povlaku	~100-125 nm
Water contact angle	144° @20 µL, polyester
Odolné mastnotě	92° @20 µL, polyester
Úhel stékání vody	7° @20 µL, polyester
Teplotní odolnost	110°C
Propustnost vzduchu	Kategorie 1, EN1062-1
Životnost	2 roky
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C
Doba aktivace	6hodin před, 24 hodin celkem



T1

T1 je ekonomický, efektivní a snadno aplikovatelný nano povlak na ochranu textilních povrchů.

Výhody pro povrchy

- Průhledný nano povlak
- Vodě odolnost
- Odolnost proti mastnotě

Výhody

- Ochrana proti chemikáliím
- UV ochrana
- Pomalé znečištění
- Snadno čistitelné

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled

APLIKACE



Die Oberfläche sollte frei von Schmutz und Wasser sein.



Der Einsatzbereich sollte gut belüftet werden.



Die Oberfläche wird besprüht, bis sie leicht nass wird.



Die Aushärtezeit beträgt 24 Stunden.



**Vodě odolné ISO 4920
Hodnocení 100/100**

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30-210 lt
Aplikace na povrchy	Textil, semiš, nubuk
Životnost	Up to 9 months / 10 prani
Spotřeba	50-100 ml/m ²
Síla povlaku	~100-125 nm
Vodě odolné	129° @20 µL, polyester
Odolné mastnotě	81° @20 µL, polyester
Úhel stékání vody	9° @20 µL, polyester
Teplotní odolnost	110°C
Propustnost vzduchu	Kategorie 1, EN1062-1
Životnost	2 roky
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C
Doba aktivace	6hodin před, 24 hodin celkem



Textilní povrchy;

Letecké, pozemní a námořní dopravní prostředky,
Provazy,
Čalounění nábytku,
Oblečení,
Domácí textilny.



W

Nasiol W chrání průmyslové dřevěné povrchy jednoduchou aplikací sprejem.

Výhody pro povrchy

- Neviditelný a prodyšný nano povlak
- Vodě odolnost
- Odolnost proti mastnotě

Výhody

- Ochrana proti chemikáliím
- UV ochrana
- Ochrana proti slané vodě
- Pomalé znečištění
- Snadno čistitelné

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled
- Odstraňuje mechy

APLIKACE



Povrch by měl být zcela suchý a očištěný.



Aplikovaný povrch by měl být dobře ventilován.



Povrch stříkejte, dokud není vlhký.



Doba aktivace je 24 hodin.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30-210 lt
Aplikace na povrchy	Přírodní dřevo
Životnost	Až 1 rok
Spotřeba	40-60 ml/m ²
Síla povlaku	~80-110 nm
Vodě odolné	144° @20 µL, překližka
Odolné mastnotě	90° @20 µL, překližka
Úhel stékání vody	16° @20 µL, překližka
Teplotní odolnost	110°C
Propustnost vzduchu	✓
Životnost	2 roky
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C



Přírodní dřevo;

Námořní dopravní prostředky,
Domácí a zahradní nábytek,
Interiéry a exteriéry budov.

Z

Nasiol Z je průmyslový nano povlak, který chrání po aplikaci sprejem.

Výhody pro povrchy

- Neviditelný a prodyšný nano povlak
- Vodě odolnost
- Odolnost proti mastnotě

Výhody

- Ochrana proti chemikáliím
- UV ochrana
- Pomalé znečištění
- Snadno čistitelné

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled
- Odstraňuje mechy a snižuje tmavnutí

APLIKACE



Povrch by měl být zcela suchý a očištěný.



Aplikovaný povrch by měl být dobře ventilován.



Povrch stříkejte dokud není vlhký.



Doba aktivace je 24 hodin.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30-210 lt
Aplikace na povrchy	Minerální pórovité kamenité povrchy, cement
Životnost	2 roky
Spotřeba	40-60 ml/m ²
Síla povlaku	~70-95 nm
Vodě odolné	108° @20 µL, cihla
Odolné mastnotě	75° @20 µL, cihla
Úhel stékání vody	27° @20 µL, cihla
Teplotní odolnost	325°C
Propustnost vzduchu	✓
Odolnost proti slané vodě	✓
Životnost	2 roky
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C



Minerální povrchy;

Beton, porézní keramika, přírodní kámen,
Interiéry a exteriéry budov,
Střešní krytiny, zdi,
Historické památky.



SHBC

Nasiol SHBC je superhydrofobní dvoufázový povlak, který se aplikuje ve dvou vrstvách.

Výhody pro povrchy

- Průhledný flexibilní nano povrch
- Superhydrofobní
- Odolnost proti mastnotě

Výhody

- UV ochrana
- Pomalé znečištění
- Snadno čistitelné
- Odstraňuje led

Výsledky

- Prodlužuje životnost
- Šetří peníze
- Udržuje vzhled
- Odstraňuje mechy a snižuje tmavnutí

APLIKACE



Povrch by měl být zcela suchý a očištěný.



Aplikovaný povrch by měl být dobře ventilován.



Vyčkejte 15 minut na aktivaci.



Druhou vrstvu naneste aplikační pistolí.



Optimální aktivací doba je 12 hodin.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30-210 lt
Aplikace na povrchy	Všechny vhodné povrchy
Životnost	2 roky bez odírání
Spotřeba	100 ml/m ²
Síla povlaku	~8-10 µm
Vodě odolné	171° @20 µL, sklo
Odolné mastnotě	140° @20 µL, sklo
Úhel stékání vody	0.5° @20 µL, sklo
Teplotní odolnost	-30°C to 175°C
Odolnost proti slané vodě	✓
Životnost	1 rok
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C
Doba aktivace	1 hodin před, 12 hodin celkem



Všechny vhodné povrchy;

Průmyslové dopravní prostředky,
Elektronická zařízení,
Stroje a příslušenství,
Beton, porézní keramika, přírodní kámen,
Extriéry budov,
Střešní krytiny, zdi.

Anti-GRM

Nasiol Anti-GRM je neviditelný nano povlak vyvinut pro snížení efektů graffiti a jeho snadné čištění. Je možné ho aplikovat na kovy, natírané povrchy a tvrdé povrchy, jako je sklo, keramika a plast.

Výhody pro povrchy

- Průhledný nano povlak
- Vodě odolnost
- Odolnost proti mastnotě
- Odolnost proti skvrnám
- Anti-graffiti vlastnosti

Výhody

- Vodě odolné
- Pomalé znečištění
- Odolnost proti chemikáliím
- UV protection
- Snadno se čistí

Výsledky

- Dlouhodobá odolnost
- Šetří peníze
- Ochrana nátěru
- Udržuje vzhled

APLIKACE



Povrchy by měly být suché, očištěné od prachu, špíny, mastnoty a dalších znečištění.



Aplikace by měla probíhat ve stínu.



Produkt se aplikuje sprejovací pistolí.



Těžko dosažitelná místa mohou být aplikována suchým mopem z mikrovláken.



Aktivační doba je 24 hodin na 23°C - 50% RH.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30 lt
Aplikace na povrchy	Kovy, plasty, sklo a keramika
Životnost	3 let / 40 praní
Spotřeba	3-5 ml/m ²
Síla povlaku	600 nm
Vodě odolné	99° @20 µL, akryl
Odolné mastnotě	41° @20 µL, akryl
Úhel stékání vody	32° @20 µL, akryl
Teplotní odolnost	275°C
Životnost	1 rok před otevřením balení, 1 týden po otevření balení
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C

MP55

Nasiol MP55 je speciální rzi a korozi odolný nano povlak pro kovy a slitiny jako železo, ocel, nerezová ocel, hliník, měď, bronz, nikl a magnezium.

Výhody pro povrchy

- Průhledný nano povlak
- Odolnost proti rzi
- Odolnost proti korozi
- Vodě odolnost

Výhody

- Vodě odolné
- Rust & corrosion resistance
- Odolnost proti chemikáliím
- UV ochrana
- Snadno se čistí
- Výsledky
- Dlouhá životnost
- Šetří peníze
- Šetří čas
- Udržuje vzhled

APLIKACE



Povrchy by měly být suché, očištěné od prachu, špíny, mastnoty a dalších znečištění.



Aplikace by měla probíhat ve stínu.



Produkt se sprejuje sprejovací pistolí a neroztírá po aplikaci.



Aktivační doba je 24 hodin na 23°C - 50% RH.

SPECIFIKACE

Balení	1-5-30 lt
Aplikace na povrchy	Kovy a slitiny
Životnost	1 rok
Spotřeba	5-8 ml/m ²
Síla povlaku	400-800 nm
Vodě odolné	97° @20 µL, akryl
Odolné mastnotě	33° @20 µL, akryl
Úhel stékání vody	28° @20 µL, akryl
Teplotní odolnost	275°C
Životnost	1 rok před otevřením balení, 1 týden po otevření balení
Doba aktivace	6hodin před, 24 hodin celkem
Skladovací podmínky	-3°C až +30°C



ARTEKYA TECH. LTD.
İkitelli OSB Heskop Sitesi
M10-189 İstanbul / TURKEY
Tel : +90 212 670 13 95
info@artekya.com
www.nasiol.com



Artekya