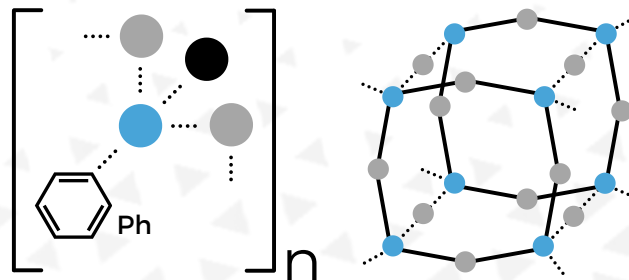




POWŁOKI CERAMICZNE



Jakość i trwałość

Udowodnione konkretnymi argumentami



M. Syty

Powłoki ceramiczne

Dla entuzjastów i profesjonalistów

Dlaczego my?

Może się zdziwisz, ale nie opowiemy ci o niezwyklej szklistości, głębi koloru czy efekcie hydrofobowym, które dają nasze powłoki. Możemy za to dokładnie wskazać ci, **co znajduje się w środku** oraz jakie substancje chemiczne odpowiadają za konkretne efekty. Wyróżnia nas to, że gramy w otwarte karty i stawiamy przede wszystkim na konkretne argumenty.

Chcesz wiedzieć, co aplikujesz?

To my odpowiadamy za składy chemiczne powłok ceramicznych 4nano. Tłumaczymy krok po kroku, z czego składa się produkt oraz jakie procesy zachodzą podczas jego aplikacji.

Kogo szukamy?

Szukamy ludzi, dla których detailing to pasja, tak jak dla nas pasją jest dostarczanie na rynek najwyższej jakości produktów.



Co nas wyróżnia?

Polska firma z wieloletnią historią

- ★ Ponad 10-letnie doświadczenie na rynku.
- ★ Wiedza chemiczna, którą chcemy się dzielić.
- ★ Jakość produktu poparta konkretnymi argumentami.
- ★ Kilkudziesięciu partnerów w całej Europie.
- ★ Pełne wsparcie dla wszystkich klientów.

Dla kogo: ENTUZJAŚCI

Dbający o swoje auto

Zależy ci na pięknym wyglądzie samochodu?
Lubisz samemu troszczyć się o jego wygląd?
Jeśli tak, to dobrze trafieś.

Dla kogo: PROFESJONALIŚCI

Z branży auto detailingu

Jesteś właścicielem studia auto detailingu?
Chcesz dostarczać swoim klientom
skuteczne rozwiązania? Nie zawiedzimy cię.



CCX Reload

Odżywka do powłok ceramicznych

Bogata w żywice silikonowe odżywka, dzięki której lakier twojego pojazdu nabierze blasku, szklistości oraz hydrofobowości. Wodna baza oraz odpowiednio dobrany skład umożliwia aplikację zarówno na lakier zabezpieczony dowolną powłoką ceramiczną, jak i bez żadnego zabezpieczenia.

Dla kogo: Entuzjaści i profesjonaliści

Pojemności: 100ml, 250ml



Zastosowanie

Produkt może być wykorzystany do ochrony lakieru, szkła, reflektorów, lamp oraz innych tworzyw sztucznych lub folii ochronnych PPF. Aplikowany regularnie, co kilka miesięcy, zapewni doskonałą ochronę powierzchni.

Quantum Lite

Roczna powłoka ceramiczna

Jedną z głównych zalet tego produktu jest szybka i prosta aplikacja, która pozwala osiągnąć wyjątkowy efekt wizualny. Znakomite rozwiązanie dla osób, które dopiero rozpoczynają swoją przygodę z zabezpieczaniem lakieru. Dzięki Quantum Lite będziesz mógł poznać zalety, które dają powłoki ceramiczne.

Dla kogo? Entuzjaści i profesjonaliści

Pojemności: 50ml, 100ml



Zastosowanie

Produkt wykorzystywany głównie do ochrony lakieru. Nieodświeżana powłoka utrzymuje się na zabezpieczonej powierzchni przez ok. 1 rok. Idealne rozwiązanie, jeżeli szukasz dobrej ceny i wysokiej jakości.

SINCE 2017



Camo

2-letnia powłoka ceramiczna

Zalety produktu

4nano Camo to najczęściej wybierany produkt wśród naszych klientów. Dzięki zastosowanym komponentom lakier twojego samochodu uzyska szklistość, odporność na utlenianie, ochronę przed mikrorysami oraz efekt hydrofobowy. To jednak nie wszystko, ponieważ powłoka ceramiczna Camo wzbogacona została o związki fluoru, dzięki którym kropelkowanie jest znacznie silniejsze.

Stworzona dla każdego

Powłoka ceramiczna 4nano Camo jest chętnie wybierana zarówno przez entuzjastów, jak i profesjonalistów. Polecamy ją tym, którzy lubią sami troszczyć się o wygląd samochodu, a także studiom detailingowym, które chcą dostarczać najwyższej jakości rozwiązania swoim klientom.



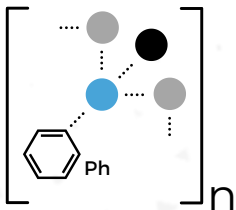
Dla kogo? Entuzjaści i profesjoniści

Pojemności: 30ml

Wydajność: 2 samochody

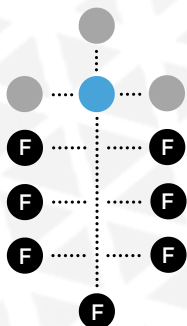
Jakość i trwałość

Udowodnione konkretnymi argumentami



Grupy fenylowe [-C₆H₅]

Związki chemiczne, które wpływają na właściwości powłoki ceramicznej. Jedną z ich podstawowymi zaletami są odporność cieplna, ochrona przed utlenianiem czy występowanie efektu hydrofobowego. Dodatkowo grupy fenylowe posiadają wysoki współczynnik załamania światła, co przekłada się na poprawienie szklistości.



Związki fluoru

Za właściwości hydrofobowe powierzchni odpowiadają zwykle grupy metylowe lub fenylowe. W naszych produktach dodatkowo wykorzystujemy związki fluoru, dzięki czemu powłoki 4nano charakteryzują się znacznie silniejszym kropelkowaniem.



Powłoki certyfikowe

Przeznaczone dla profesjonalistów

Dlaczego warto?

Tak jak wspominaliśmy wcześniej, gramy w otwarte karty. Nasze certyfikowane produkty to dwie warstwy powłoki ceramicznej dające ochronę na wiele lat. Zastanawiasz się, w jaki sposób uzyskaliśmy ten efekt? Od początku istnienia firmy stawiamy na jakość, dlatego **nasze powłoki ceramiczne składają się z drogich i skutecznych komponentów.**

Rozwiń swój biznes z nami

Nasze certyfikowane powłoki to produkty stworzone z myślą o tych, którzy prowadzą własny biznes i chcą dostarczać swoim klientom skuteczne rozwiązania. Prowadzisz studio detailingu lub salon samochodowy? Jeśli tak, koniecznie zajrzyj do dalszej części naszej oferty - **jest stworzona z myślą o tobie.**



Kogo szukamy?

Studia car detailingu i salony samochodowe

Studia auto detailingu

Prowadzisz swoje własne samochodowe SPA? A może dopiero planujesz wejść na rynek? Jeśli odpowiedź na co najmniej jedno z tych pytań brzmi TAK, zapraszamy cię do współpracy. Zapewniamy kompleksowe usługi: skuteczne produkty oraz wsparcie techniczne i marketingowe, dzięki czemu małe biznesy stają się wielkie, a duże jeszcze większe.



Salony samochodowe

Chcesz poszerzyć ofertę swojego salonu o dodatkowe usługi? A może szukasz lepszych rozwiązań? Świadomość klientów w temacie powłok ceramicznych z roku na rok dynamicznie wzrasta. Nie przegap tego okresu i zacznij z nami współpracę. Otrzymasz najwyższej jakości produkty, wsparcie techniczne i marketingowe.

Opal & Quantum

2-letnia powłoka ceramiczna

2 warstwy powłoki ceramicznej dobrane tak, aby zadowolić najbardziej wymagających klientów. Pierwsza warstwa ma na celu m.in. ochronić lakier przed promieniami UV oraz warunkami atmosferycznymi. Zadaniem drugiej jest poprawa tych efektów, nadanie większej szklistości oraz wzmocnienie hydrofobowości.

Dla kogo? Profesjoniści

Pojemności: 15ml, 30ml



Zastosowanie

Produkt przeznaczony głównie do ochrony lakieru samochodowego. Powłoka zalecana przede wszystkim do mocno eksploatowanych pojazdów, ze sporym rocznym przebiegiem lub takich, które często są narażone na niekorzystny wpływ warunków atmosferycznych.

Sapphire & Quantum

3-letnia powłoka ceramiczna

Najczęściej wybierana powłoka ceramiczna spośród naszych certyfikowanych produktów. Dwie warstwy powłoki skutecznie zabezpieczą karoserię m.in. przed mikrorysami, szkodliwym działaniem warunków atmosferycznych, czy agresywną chemią. Ponadto Sapphire & Quantum ułatwia codzienną pielęgnację.

Dla kogo? Profesjonaliści

Pojemności: 15ml, 30ml



Zastosowanie

Produkt wykorzystywany głównie do ochrony lakieru samochodowego. Świetnie sprawdzi się np. w przypadku aut leasingowanych. Pojazd zyska realne zabezpieczenie na okres trwania umowy, a ty kolejnego zadowolonego klienta.

Rock & Quantum

5-letnia powłoka ceramiczna

Rock - 99% czystego produktu

Wyjątkowość naszej topowej powłoki ceramicznej wynika ze związków chemicznych, na których jest oparta. **Pierwsza warstwa to "czysty" produkt, niezawierający rozpuszczalników.** Połączenie żywic silikonowych, środka wiążącego oraz silseskwioksanów pozwala uzyskać wyjątkowo trwałą i odporną powłokę, która łączy się bezpośrednio z lakierem. 4nano Rock to rozwiązanie dla najbardziej wymagających.

Quantum - związki fluorowe

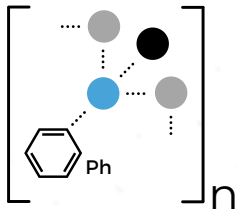
Druga warstwa to połączenie standardowych zalet powłoki ceramicznej oraz korzyści, jakie uzyskasz dzięki zawartym w środku związkom fluoru. W większości powłok ceramicznych dostępnych na rynku, za efekt hydrofobowy odpowiadają grupy metylowe CH_3 . W przypadku powłoki Quantum hydrofobowość jest dodatkowo wzmocniona dzięki użyciu związków fluoru.



Dla kogo? Profesjonaliści
Pojemności: 15ml, 30ml

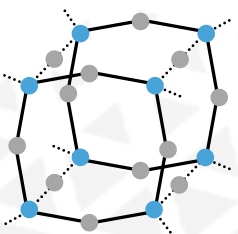
Jakość i trwałość

Udowodnione konkretnymi argumentami



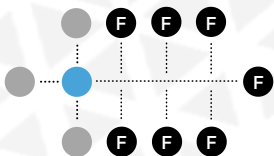
Grupy fenyłowe [-C₆H₅]

Związki chemiczne, które wpływają na właściwości powłoki ceramicznej. Jednymi z ich podstawowych zalet są odporność cieplna, ochrona przed utlenianiem czy występowanie efektu hydrofobowego. Dodatkowo grupy fenyłowe posiadają wysoki współczynnik załamania światła, co przekłada się na poprawienie szklistości.



Silseskwioxany

Hybrydowe związki krzemoorganiczne o budowie klatkowej. Silseskwioxany poprawiają właściwości podstawowych składników powłok ceramicznych m.in. grup fenyłowych. Ponadto są związkami o wysokiej odporności mechanicznej. Dzięki zawartości łańcucha Si-O-Si w swoim szkielecie zapewniają też wysoką stabilność całego układu.



Związki fluoru

Za właściwości hydrofobowe powierzchni odpowiadają zwykle grupy metylowe lub fenyłowe. W naszych produktach dodatkowo wykorzystujemy związki fluoru, dzięki czemu powłoki 4nano charakteryzują się znacznie silniejszym kropelkowaniem.

Przykładowe realizacje

Auta zabezpieczone przez naszych partnerów



Range Rover

Samochód zabezpieczony roczną powłoką 4nano Quantum Lite, dostępną w pojemnościach 50 i 100ml.



BMW 840i

Na tym aucie zaaplikowano 2-letnią powłokę ceramiczną 4nano Camo, która dostępna jest również bez certyfikacji.





SEE THE DIFFERENCE



Audi A7 quattro

Piękny kolor tego samochodu nabrał szklistości dzięki naszej 3-letniej powłoce ceramicznej 4nano Sapphire & Quantum.



Mustang GT Shelby

Lakier amerykańskiego klasyka został zabezpieczony naszą najtrwalszą, 5-letnią powłoką 4nano Rock & Quantum.



Dowiedz się więcej

Kontaktując się z nami w wygodny sposób



500-265-930



biuro@4nano.pl



www.4nano.pl



4nano polska



4nano_official



Dołącz do grona niesamowitych ludzi, dla których detailing to przede wszystkim pasja.