

RIVASHIELD

INSTRUKCJA APLIKACJI BEZBARWNEJ FOLII OCHRONNEJ RIVASHIELD

1. Zapoznanie się z Instrukcją aplikacji folii Rivashield oraz warunkami gwarancji.

Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się z instrukcją aplikacji produktu, gdzie znajdują się informacje na temat możliwych do aplikacji powierzchni oraz dotyczących wydajności produktu.

Po upewnieniu się, że wszystkie zagadnienia dotyczące produktu są zrozumiałe, użytkownik może zdecydować się na zastosowanie folii ochronnej Rivashield.

2. Narzędzia do aplikacji

Rakla gumowa

Nóż z odłamywanym ostrzem

Ostrza ze stali nierdzewnej

Szmatka czyszcząca niepozostawiająca włókien Profesjonalna opalarka

2x Butelka z rozpylaczem

woda demineralizowana

Szampon dla niemowląt, niezawierający olejków, aromatów, barwników.

3. Warunki przechowywania Folię ochronną Rivashield należy przechowywać w temperaturze 20°C ($\pm$ 2°C) przy wilgotności względnej 50 %RH ($\pm$ 5%), w oryginalnym opakowaniu, w pozycji pionowej.

Prawidłowy sposób przechowywania umożliwia zachowanie maksymalnej wydajności folii, a także zapewnia bezproblemową aplikację.

Ryzyko i odpowiedzialność związane z utratą wydajności w przypadku nieprawidłowego przechowywania folii ponosi użytkownik.

Nieprawidłowe przechowywanie oznacza, że użytkownik nie magazynował folii ochronnej Rivashield w sposób zgodny z wcześniej opisaną instrukcją.

4. Przygotowanie i czyszczenie powierzchni

Aby przygotować powierzchnię do aplikacji należy dokładnie wymyć wszystkie nieczystości z powierzchni oklejanej oraz sąsiadujących z nią szczelin aby zminimalizować ryzyko dostania się brudu pod folię.

Umyć powierzchnie łagodnym roztworem detergentu o neutralnym PH, a następnie spłukać i osuszyć szmatką niepozostawiającą włókien.

Po całkowitym wysuszeniu powierzchni należy poddać ją dalszemu czyszczeniu i odtłuszczeniu dedykowanymi preparatami do odtłuszczania powierzchni lakierowanych.

RIVASHIELD

Przed użyciem detergentów odtłuszczających lakier upewnij się, czy nie powoduje zmian na powierzchni czyszczącej oraz czy jest bezpieczny w użyciu.

W zależności od poziomu zanieczyszczenia może być konieczne powtórzenie tego procesu w celu zapewnienia, że powierzchnia jest całkowicie przygotowana do aplikacji.

Dodatkowo do procesu przygotowania do aplikacji należy uwzględnić następujące czynniki:

Pozostałości wosku samochodowego, wszelkich powłok ceramicznych i kwarcowych oraz mleczka/ pasty polerskiej muszą zostać całkowicie usunięte.

Lakierowane powierzchnie muszą być całkowicie suche, utwardzone i wolne od zadrapań.

W przypadku większości farb utwardzanych na gorąco, folie można nakładać bezpośrednio po schłodzeniu. Lakiery suszone powietrzem i samochodowe lakiery naprawcze wymagają co najmniej tygodniowego okresu suszenia, zanim będzie można na nie aplikować folie.

Pozostałości rozpuszczalników na lakierowanych powierzchniach mogą wpływać niekorzystnie na przyleganie folii i mogą powodować nadmierne kurczenie lub powstawanie pęcherzy.

Aby uniknąć zatrzymywania rozpuszczalnika, lakierowane powierzchnie mające zostać poddane aplikacji powinny być suszone zgodnie z instrukcją producenta lakieru.

Niezgodne lub niełącznie się prawidłowo składniki systemu lakierniczego mogą być przyczyną unoszenia się lakieru podczas demontażu folii.

Szczególną uwagę należy zwrócić na najważniejsze obszary, takie jak krawędzie, narożniki, szwy spawalnicze, nity itp.

Należy je dokładnie wyczyścić i osuszyć przed aplikacją

5. Aplikacja folii

Folia ochronna Rivashield służy do zapewnienia ochrony powierzchni w połysku i wykończeniu matowym/satynowym i można ją nakładać na przednie części samochodów, nadkola, listwy progowe, krawędzie drzwi, słupki itp.

Przed rozpoczęciem aplikacji należy założyć nitrylowe rękawiczki ochronne aby uniknąć odcisków palców na folii samoprzylepnej i dopilnować, by folia ochronna Rivashield była наносzona w czystym, bezpyłowym i dobrze oświetlonym środowisku.

RIVASHIELD

Folię należy nakładać metodą „na mokro”, przy użyciu roztworu wody z mydłem. Dla uzyskania optymalnej wydajności aplikacji zaleca się stosowanie roztworu wody z mydłem w postaci 1 litra wody demineralizowanej zmieszanego z 2 ml mydła opisanego w 1 punkcie instrukcji.

Roztwór ten należy przygotować i wymieszać w butelce z rozpylaczem.

Do roztworu do aplikacji nie należy dodawać żadnych składników zawierających alkohol (np. alkohol izopropylowy).

Podczas aplikacji w pierwszej kolejności należy przyciąć materiał z rolki do przybliżonej wymaganej wielkości i dopilnować usunięcia przezroczystego arkusza ochronnego na przedniej części folii.

Rozpylić roztwór mydła na lakierowanej powierzchni przed nałożeniem folii.

Powierzchnia folii również powinna być spryskiwana roztworem mydła podczas całego procesu aplikacji, aby umożliwić ślizganie rakli po folii.

Następnie należy usunąć podkład chroniący klej folii i spryskać odsłoniętą stronę folii samoprzylepnej roztworem mydła.

Następnie umieścić materiał na wybranym obszarze aplikacji.

W razie konieczności istnieje możliwość przesunięcia folii w inne miejsce.

Po aplikacji zacząć delikatnie przesuwając po folii raklę.

Należy użyć gumowej ralki i stopniowo zwiększać nacisk, usuwając całość powietrza i wody spod folii.

Nakładać na siebie ruchy rakli o około 50%, aby usunąć pozostałości powietrza/ wody. Podczas tej fazy należy dopilnować przedniej powierzchni folii roztworem mydła, aby umożliwić ślizganie rakli po powierzchni folii.

Ryzyko i odpowiedzialność związane z wszelkimi uszkodzeniami folii, jakie mogą być spowodowane użyciem twardej/ tylnej części rakli ponosi użytkownik.

Należy pamiętać, że zmiana położenia folii jest możliwa wyłącznie na etapie umiejscawiania i wywierania słabego nacisku na rakle.

W przypadku późniejszych etapów na powierzchni folii mogą pozostać niewielkie widoczne ślady lub znaki.

W celu zwiększenia siły klejenia podczas aplikacji folii, niezbędne jest wyplukanie wodą destylowaną roztworu mydła.

Należy pamiętać, że używanie alkoholi podczas aplikacji jest zabronione.

W przypadku obszarów zakrzywionych, konieczne jest mocne naciągnięcie i rozciągnięcie folii w celu dopasowania jej do powierzchni.

Dla ułatwienia rozciągania folii podczas aplikacji można ją podgrzać.

W celu zapewnienia optymalnego poziomu dostosowania do powierzchni wypukłych, wklęsłych i złożonych folię ochronną Rivashield należy podgrzać ciepłą wodą destylowaną o temperaturze nie przekraczającej 50 stopni Celsjusza.

RIVASHIELD

Kształty wypukłe, wklęsłe i złożone na przednich częściach samochodu najlepiej pokrywać foliami ochronnymi, jednak w przypadku niektórych kształtów o większych zagłębieniach może być konieczne wykonanie nacięcia w celu uniknięcia jakichkolwiek pozostałości powietrza/ wody wewnątrz dużych zagłębień. Nacięcie nie wpływa negatywnie na funkcjonalność lub trwałość produktu. Po nałożeniu folii i skutecznym zastosowaniu rakli na wybranych obszarach aplikacji należy przejść do etapu końcowego przez przycięcie nadmiaru folii z krawędzi.

W celu ułatwienia cięcia należy dopilnować użycia nowych i bardzo ostrych noży do cięcia: tępe noże spowodują uzyskanie zniekształconych krawędzi cięcia. W ramach końcowego etapu aplikacji należy ponownie zastosować mokrą rakle na najważniejszych obszarach (np. duże zagłębienia i krawędzie) w celu zapewnienia przylegania do powierzchni.

6. Czyszczenie, konserwacja i usuwanie

Folie ochronne Rivashield zapewniają długotrwałą ochronę przez cały okres eksploatacji zabezpieczonego elementu.

Pełna instrukcja mycia oraz konserwacji folii dostępna jest w dokumencie „warunki gwarancyjne folii”

W ramach oczekiwanego okresu eksploatacji i pod warunkiem nakładania na prawidłowo utwardzony lakier samochodowy folię ochronną Rivashield można usunąć

7. Wyłączenie odpowiedzialności

Niniejszy biuletyn techniczny zawiera opis techniczny.

Zawarte w nim informacje uznaje się za wiarygodne, jednak firma Rivashield nie udziela żadnej wyraźnej ani dorozumianej gwarancji, w tym między innymi żadnej gwarancji zbywalności lub przydatności do określonego celu.

W zakresie dozwolonym przez prawo firma Rivashield nie ponosi odpowiedzialności za żadne pośrednie, szczególne, wypadkowe ani wynikowe straty ani szkody związane z błędną aplikacją, demontażem i konserwacją folii ochronnej Rivashield.