

## Karta techniczna

Data aktualizacji: 01.07.2024

### 2K GUARD TRUCK BED LINER

Numer artykułu:	37415
Kolor:	czarny
Przeznaczenie:	Produkt do odnawiania samochodów/powłoka ochronna

#### Ogólna charakterystyka:

Wysoce odporna dwuskładnikowa farba poliuretanowo-akrylowa do odpornej na zarysowania i wytrzymałej czarnej powłoki na powierzchniach łóżek samochodów ciężarowych (np. łóżek samochodów ciężarowych typu Pick-Up) oraz wszystkich powierzchniach o dużym obciążeniu w pojazdach użytkowych, pojazdach terenowych, samochodach kempingowych, przyczepach i SUV-ach itp.

- wysoka odporność na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne
- wyjątkowa stabilność pionowa pozwala na nakładanie powłok wyjątkowo grubopowłokowych
- doskonała odporność na wstrząsy i zarysowania
- wysoka odporność na paliwa i oleje
- zapewnia redukcję hałasu
- doskonała odporność mechaniczna i chemiczna
- krótkotrwała odporność na temperaturę: 180°C
- trwała odporność na temperaturę: 150°C

#### Obszary zastosowania:

- nadwozia SUV-ów i pojazdów terenowych
- felgi do samochodów typu SUV i terenowych
- podłogi i powierzchnie magazynowe w przyczepach kempingowych
- podwozia
- orurowania, listwy progowe, bagażniki dachowe, osłony koła zapasowego itp.

## Proces przygotowania:

**Utwardzacz:** Chamäleon 241

**Proporcje (objętościowo):** 3:1

**Rozcieńczanie:** gotowy do użycia, dodać 10 - 20% Rozcieńczalnika Chamäleon 322 w przypadku aplikacji HVLP (w zależności od oczekiwanej struktury). Pot life at 20 °C: 1 - 1.5 h

### Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, suche, wolne od rdzy i tłuszczu. Usuń stare/luźne powłoki lub podkłady.

<b>Stal</b>	Odtłuścić, przeszlifować na sucho P240-320, przedmuchać i ponownie odtłuścić. Nałóż odpowiedni podkład (na przykład pierwszy podkład 2K wytrawiający 404 lub 2K podkład epoksydowy 455, później podkład wypełniający)
<b>Cynk</b>	Należy wstępnie pokryć amoniakalnym środkiem zwilżającym do czyszczenia cynku. Zastosuj odpowiedni podkład (na przykład najpierw podkład 2K wytrawiający 404 lub 2K podkład epoksydowy 455, następnie podkład wypełniający)
<b>Aluminium</b>	Odtłuścić, przeszlifować na sucho P240-320, przedmuchać i ponownie odtłuścić. Nałóż odpowiedni podkład (na przykład pierwszy podkład 2K wytrawiający 404 lub 2K podkład epoksydowy 455, później gruntowanie wypełniające)
<b>Podłoża drewniane</b>	Odtłuścić, lekko przeszlifować, przedmuchać. Jeżeli wymagana jest bardzo gładka powierzchnia, należy zastosować odpowiedni podkład/wypełniacz 1K lub 2K. UWAGA: Nie nadaje się do lakierowania drewna bardzo oleistego i silnie żywicznego (np. teak)
<b>GRP</b>	Odtłuścić, zmatowić papierem ściernym, ponownie odtłuścić. *W przypadku konieczności wyrównania nierówności należy zastosować warstwę gruntującą: np. Chamäleon 2K Podkład epoksydowy 455/Chamäleon 2K Podkład All in one 466
<b>Stare powłoki lakiernicze</b>	Odtłuścić, przeszlifować na sucho P220-280, przedmuchać i ponownie odtłuścić. *W przypadku konieczności wyrównania nierówności należy zastosować warstwę gruntującą np. Chamäleon Podkład izolujący 1K 411

## PROCES APLIKACJI

Przed użyciem przeczytaj uważnie i przestrzegaj ostrzeżeń na etykiecie!

**Warunki stosowania:** Proszę używać wyłącznie w odpowiednio wentylowanym pomieszczeniu z dużym dopływem świeżego powietrza. Temperatura obróbki powinna wynosić co najmniej +12 °C i max. wilgotność powietrza nie powinna przekraczać 80%.

Metoda aplikacji	Ciśnienie	Dysza
Pistolet do baranka	2.0 - 4.0 bar	-
HVLP	2.0 - 4.0 bar	1.6 - 2.5 mm

Liczba warstw	DFT	Wydajność
2 - 3	100 - 380 µm	4.7 m <sup>2</sup> /l by 100 µm DFT 3 m <sup>2</sup> /l by 200 µm DFT

Czas odparowania	Między warstwami	Czas przed wygrzewaniem
	10 - 60 min	10 - 15 min

Suszenie	Pyłosuchy	Suchy w dotyku	Gotowy do montażu
Temperatura panelu 20 °C	15 - 20 min	3 - 4 h	24 h
Temperatura panelu 60 °C	-	30 min	1 - 2 h

### Wskazówki:

- Dodaj 250 ml utwardzacza do 750 ml powłoki Guard w 1-litrowych puszcze. Energicznie wstrząśnij puszką.
- Zalecamy wykonanie aplikacji testowej w celu sprawdzenia pożądanej struktury
- Tekstura i połysk wpływają na kolor
- Dla uzyskania jednolitej tekstury nałóż kolejną warstwę
- Odległość i ciśnienie natrysku zmieniają teksturę

### UWAGA!

Taśmy maskujące lub samoprzylepne, które zostały przemalowane powłoką 2K Guard, należy usunąć natychmiast po nałożeniu. W przeciwnym razie farba zostanie usunięta razem z taśmą klejącą.

**Produkty powiązane:**

<b>Utwardzacz</b>	241 Utwardzacz do 2K Truck bed liner
<b>Rozcieńczalnik</b>	322 UNI Rozcieńczalnik

**Regulacje VOC:**

Wartość max EU: Kategoria B/e 840g/l

Ten produkt zawiera max. 500 g/l VOC

**Okres przydatności do użycia :**

36 miesięcy, jeśli przechowywany w szczelnie zamkniętym opakowaniu.

To wydanie zastępuje wszystkie wcześniej wydane wersje.

W celu uzyskania dodatkowych informacji, nie zawartych w niniejszej karcie danych technicznych, prosimy o kontakt z dostawcą pod adresem: [info@chamaeleon-produktion.de](mailto:info@chamaeleon-produktion.de)  
Informacje dotyczące bezpieczeństwa można znaleźć w odpowiedniej karcie charakterystyki.