



# Ceramic Body Cb0.01

## Keramische afdichting voor geverfde voertuigoppervlakken

Pagina 1 van 3

Ceramic Body Cb0.01 is een keramische coating en wordt gebruikt op geverfde carrosserieoppervlakken om langdurige bescherming te bieden. De zeer dunne beschermlaag wordt door een chemische reactie permanent aan het oppervlak gehecht. Ceramic Body Cb0.01 creëert een zeer goed parelgedrag (lotuseffect). Dankzij de onderhoudsvriendelijke eigenschappen kan het behandelde oppervlak ook voorzichtig en gemakkelijk met de hand worden gereinigd. Ook na gebruik van zure en alkalische reinigingsmiddelen blijft de beschermlaag behouden. De uitgeharde keramische afdichting beschermt de lak veel langer tegen omgevingsinvloeden zoals oxidatie, zout, zuren en insecten. De Ceramic Body Cb0.01 levert daarmee een belangrijke bijdrage aan het in stand houden of verhogen van de waarde van het voertuig. Afhankelijk van het gebruik bedraagt de levensduur maximaal 36 maanden. Ceramic Body Cb0.01 kan dubbel gecoat zijn. Was- en onderhoudsinstructies in acht nemen.

### Toepassingsgebieden

Geverfde buitenoppervlakken van auto's, bedrijfswagens, motorfietsen, stacaravans, caravans, boten, enz.

### Aanbevolen gebruik

1. Voor het polijsten en verzegelen, het voertuig grondig voorreinigen of wassen met alkalisch (bijv. met Green Star 1:10 verdund, geen verzegelingsshampoos gebruiken). Bij grove vervuilingen zoals boomhars, roestfilm, teer enz. voorbehandelen met Reinigungsknete rot bzw. blau, Teerwäsche A of iets dergelijks.
2. Afhankelijk van de staat wordt sterk tot matig verweerd lakwerk machinaal voorbereid met de grove Heavy Cut polish of de fijne Fine Cut polish. Voor de exacte verwerking verwijzen wij u naar de productinformatie van Heavy Cut en Fine Cut.
3. Licht verweerd lakwerk en het verwijderen van hologrammen na polijsten met Heavy Cut of Fine Cut gebeurt machinaal met de Micro Cut hoogglanspolijst middels een excentriek. Raadpleeg de Micro Cut-productinformatie.
4. Polijstresten volledig verwijderen met Polish en Sealing Towel.
5. Veeg alle oppervlakken voorzichtig af met een schone Polish en Sealing Towel gedrenkt in Silicone & Wax Remover of Panel Preparation Spray en veeg met een andere nieuwe Polish en Sealing Towel met de tweede hand vlak voor het drogen. Dit is de enige manier om oppervlakreactieve stoffen, drooghulpmiddelen, de oliën in poetsmiddelen, enz. volledig te verwijderen en hechtingsproblemen met de Ceramic Body Cb0.01 te voorkomen. Let op: Bij gevoelige uni- of enkellaagse verven moet Silicon- & Wachsentrferner worden verdund met water in een verhouding van 1:4, bij voorkeur gedestilleerd water, om mattering te voorkomen.
6. De verf zou nu bij goede verlichting een krasvrij en hologramvrij oppervlak moeten hebben. Na deze stap mag de lak niet meer met de handpalmen/vingers worden



# Ceramic Body Cb0.01

## Keramische afdichting voor geverfde voertuigoppervlakken

Pagina 2 van 3

aangeraakt (kans op hechtingsproblemen, gebruik handschoenen). Het oppervlak is nu perfect voorbereid voor Ceramic Body Cb0.01.

7. Bevochtig de Application Sponge met Ceramic Body Cb0.01 en verdeel dit snel over de verf, waarbij u component voor component werkt. Als alternatief kunnen ook het applicatorblok en de Application Towel worden gebruikt. Na het aanbrengen van twee kruislagen moet een dunne, gesloten vloeistoffilm zichtbaar zijn. Laat het product uitdampen en polijst vervolgens met de Coating Towel. De uitdamp tijd is afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid\*. Hoe hoger de temperatuur/vochtigheid, hoe korter de uitdamp tijd. Verwijder eerst het overtollige materiaal en poets daarna met de schone kant van de doek in cirkelvormige bewegingen zonder druk uit te oefenen. Controleer het resultaat op geen waas onder geschikte verlichting.

\*Toepassingsvoorbeeld zomer in Duitsland:

20 °C/68 °F

Luchtvochtigheid 43%

Uitdamp tijd 6 minuten

Verbruik afhankelijk van voertuig grootte ca. 15-30 ml

Lees voor gebruik de gevarenwaarschuwingen op de container of buitenverpakking en neem passende beschermende maatregelen.

Ceramic Body Cb0.01 reageert met luchtvochtigheid. Hierdoor kunnen zich kristallen op de rand vormen wanneer de fles open is. Als deze kristallen op de Application Towel komen, ontstaan er krassen op het te coaten oppervlak. Daarom moeten de kristallen met een doek worden afgeveegd voordat het product op de Application Towel wordt gedruppeld.

Bij dubbele lagen moet een droog tijd van ca. 30 minuten na de eerste laag worden aangehouden, afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid.

Pas na minimaal 24 uur is de coating weerbestendig. Voer de eerste autowasbeurt op zijn vroegst na negen dagen uit, omdat de kit dan pas volledig is uitgehard. Bij lage buitentemperaturen (onder 15° C/59° F) neemt de uithardings tijd toe. Desalniettemin moeten vogelpoep en insectenresten de eerste negen dagen zo snel mogelijk voorzichtig worden verwijderd.

Het aanbrengen van Spray Sealant S0.02 of Handwas W0.01 wordt aanbevolen na 24 uur om de nog niet volledig uitgeharde keramische verzegeling te beschermen.

Reinigingsmiddelen met pH-waarden onder de 3 of boven de 12 moeten worden vermeden.

Een geopende fles is maximaal 6 maanden houdbaar. Controleer de fles voor gebruik op kristallisatie.

Handwas wordt aanbevolen om het hoogglanzende keramische oppervlak zo lang mogelijk te behouden. Gebruik Green Star (verdunding 1:10) voor alkalische reiniging. Gebruik Gentle Snow Foam voor neutrale wasbeurten. Om mineraal vuil te verwijderen is een dieptereiniging met de Reactivation Shampoo aan te raden.



# Ceramic Body Cb0.01

## Keramische afdichting voor geverfde voertuigoppervlakken

ceramic Body Cb0.01 is een keramische coating en wordt gebruikt op geverfde carrosserieoppervlakken om langdurige bescherming te bieden. De zeer dunne beschermlaag wordt door een chemische reactie permanent aan het oppervlak gehecht. Ceramic Body Cb0.01

Pagina 3 van 3

### Houder

Houder	Art.nr
0,03 L	807001

### Aanwijzing

Deze productinformatie mag en kan u alleen geheel vrijblijvend adviseren. Onze aansprakelijkheid kan hieruit niet worden afgeleid. Controleer of het product geschikt is voor uw toepassing. Voor advies staan wij graag tot uw beschikking.