



Ceramic Body Cb0.01

Protection céramique pour surfaces peintes de véhicules

Page 1 de 3

Le Ceramic Body Cb0.01 est un revêtement céramique utilisé sur les surfaces de carrosserie peintes afin de les protéger durablement. La couche protectrice très fine se lie de façon permanente à la surface grâce à une réaction chimique.

Le Ceramic Body Cb0.01 crée une très bonne déperlance (effet lotus). Grâce aux propriétés Easy-to-Clean, la surface traitée peut également être nettoyée en douceur et facilement lors du lavage à la main. La couche protectrice est conservée même après l'utilisation de nettoyants acides et alcalins. La protection céramique durcie protège la peinture beaucoup plus longtemps des influences environnementales telles que les oxydations, le sel, les acides et les insectes. Le Ceramic Body Cb0.01 contribue ainsi de manière significative à la préservation ou à l'augmentation de la valeur du véhicule. La durée de vie peut aller jusqu'à 36 mois, en fonction de la sollicitation. Le Ceramic Body Cb0.01 peut être appliqué deux fois. Veuillez respecter les instructions de lavage et d'entretien.

Domaines d'application

Surfaces peintes de voitures, véhicules utilitaires, motos, camping-cars, caravanes, bateaux, etc.

Recommandation d'application

1. Avant le processus de polissage et de vitrification, pré-nettoyer soigneusement ou laver le véhicule avec une solution alcaline (par exemple avec le Green Star dilué à 1:10, ne pas utiliser de shampooings protecteurs). Dans le cas de salissures grossières telles que résine d'arbre, rouille, goudron, etc., pré-traiter avec le Reinigungsknete rot or blau, le Teerwäsche A ou similaire.
2. La préparation de la surface pour des peintures qui vont de fortement à moyennement altérées se fait selon l'état de manière mécanique avec le vernis de polissage Heavy Cut pour les grains grossiers ou le vernis de polissage Fine Cut pour les grains fins. Se référer aux informations du produit pour le Heavy Cut et le Fine Cut pour le traitement exact.
3. Le traitement des peintures légèrement altérées et l'élimination des hologrammes après le polissage avec le Heavy Cut ou le Fine Cut se fait de manière mécanique avec le vernis de polissage haute brillance Micro Cut à l'aide d'un excentrique. Respecter les informations du produit pour le Micro Cut.
4. Éliminer complètement les résidus de polissage avec le Polish and Sealing Towel.
5. Essuyer toutes les surfaces avec un Polish and Sealing Towel propre imbibé de Silicon- & Wachsentrferner ou de Panel Preparation Spray, avec une légère pression et essuyer à nouveau avec la seconde main directement avant le séchage avec un nouveau Polish and Sealing Towel. C'est le seul moyen d'éliminer complètement les tensioactifs, les agents de séchage, les huiles contenues dans les vernis, etc. et d'éviter les problèmes d'adhérence du Ceramic Body Cb0.01.



Ceramic Body Cb0.01

Protection céramique pour surfaces peintes de véhicules

Page 2 de 3

Attention : dans le cas de peintures monocouches ou unies sensibles, le Silicon- & Wachsentrferner doit être dilué dans un rapport de 1:4 avec de l'eau, de préférence distillée, afin d'éviter d'éventuels matages.

6. La peinture doit maintenant avoir une surface exempte de rayures et d'hologrammes sous un bon éclairage. Après cette étape, la peinture ne doit plus être touchée avec les mains/doigts (risque de problèmes d'adhérence, utiliser des gants). La surface est maintenant parfaitement préparée pour le Ceramic Body Cb0.01.

7. Imbiber l'Application Sponge avec le Ceramic Body Cb0.01 et répandre rapidement sur la peinture, en procédant par éléments. Alternativement, l'Applikatorblock et l'Application Towel peuvent également être utilisés. Après l'application de deux couches croisées, un mince film liquide fermé doit être visible. Laisser le produit s'aérer, puis polir avec le Coating Towel. Le temps d'aération dépend de la température et de l'humidité*. Plus la température/humidité est élevée, plus le temps d'aération est court. Enlever d'abord l'excédent, puis polir avec le côté frais du chiffon en effectuant des mouvements circulaires sans appliquer de pression. Contrôler l'absence de voile dans le résultat sous un éclairage approprié.

*Exemple d'application en été en Allemagne :

20 °C / 68 °F

Humidité 43 %

Temps d'aération de 6 minutes

Consommation selon la taille de véhicule env. 15 à 30 ml

Avant l'utilisation, lire les avertissements de danger sur le récipient ou le carton extérieur et prendre les mesures de protection appropriées.

Le Ceramic Body Cb0.01 réagit avec l'humidité de l'air. Lorsque la bouteille est ouverte, cela peut provoquer la formation de cristaux sur le bord. Si ces cristaux entrent en contact avec l'Application Towel, la surface d'application est rayée. Par conséquent, les cristaux doivent être retirés en essuyant avec un chiffon avant que le produit n'imbibe l'Application Towel.

Pour les doubles couches, un temps de séchage d'environ 30 minutes doit être respecté après l'application de la première en fonction de la température et de l'humidité de l'air.

La couche appliquée n'est résistante aux intempéries qu'après au moins 24 heures.

Effectuer le premier lavage du véhicule après neuf jours au plus tôt, car le produit de protection n'est alors pas complètement durci. Lorsque les températures extérieures sont basses (inférieures à 15 °C/59 °F), le temps de durcissement est prolongé. Néanmoins, les déjections d'oiseaux et les résidus d'insectes doivent être soigneusement éliminés le plus rapidement possible au cours des neuf premiers jours.

L'application de Spray Sealant S0.02 ou de Hand Wax W0.01 est recommandée après 24 heures pour protéger la protection céramique qui n'a pas encore complètement durci.

Les produits de nettoyage dont le pH est inférieur à 3 ou supérieur à 12 doivent être évités.



Ceramic Body Cb0.01

Protection céramique pour surfaces peintes devéhicules

Page 3 de 3

Une bouteille ouverte peut être conservée pendant 6 mois maximum. Avant utilisation, vérifier la cristallisation de la bouteille.

Le lavage à la main est recommandé pour préserver la surface en céramique à haute brillance aussi longtemps que possible. Utiliser le Green Star (dilution 1:10) pour le nettoyage alcalin. Utiliser le Gentle Snow Foam pour les lavages neutres. Pour éliminer les salissures minérales, un nettoyage en profondeur avec le Reactivation Shampoo est recommandé.

Un entretien ultérieur professionnel préserve les propriétés de la protection céramique et minimise les taches d'eau. Par conséquent, après le lavage du véhicule, le Hydro Foam Sealant S0.03 (dilution 1:50 à 1:200) est recommandé comme protecteur humide ou le Spray Sealant S0.02 comme couche de protection.

Se référer aux informations sur le produit pour le processus d'utilisation exact.

Fûts

Fûts	Art. N°
0,03 L	807001

Indication

Ces informations produit sont uniquement à but informatif. Une responsabilité de notre part ne peut en être déduite. Veuillez vérifier si le produit convient à votre champ d'application. Nous sommes à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.