

# ONYX HD

## HB 002

### Base hydrodiluable

- Utilisation:** Système de bases hydrodilubles pour la réparation des peintures automobiles.
- Caractéristiques :** Couvrant l'ensemble des coloris opaques, métallisés et nacrés vernis.
- Remarques :**
- Toute nouvelle teinte de base colorée doit être mélangée manuellement, puis, agiter pendant 15 minutes sur le modulaire de mélange avant de l'utiliser. Mélanger tous les produits stockés sur le modulaire de mélange deux fois par jour, au moins pendant 15 minutes.
  - Il est possible de remplacer HB002 par HB004 slow lorsque les températures sont élevées ou pour l'application de grandes surfaces. Dans ces conditions, remplacer HYDROMIX par HYDROMIX slow.
  - Attention: Ne pas utiliser de microfiltre dans le pistolet pour les coloris métallisés et nacrés.
  - Utiliser ONYX HD ACTIVATOR pour des applications spécifiques approuvées par les constructeurs automobiles (voir la fiche technique)
  - Vie en pot: Coloris ONYX HD: 6 mois dans un récipient fermé en matière plastique. ONYX HD prêt à l'emploi : 1 semaine dans un récipient plastique fermé.
  - Lorsque que vous utilisez des coloris blancs à fortes viscosités, le rapport de mélange peut être de 100 : 80.

---

**Température de stockage** 5-45 °C

---



#### Nettoyage

Nettoyer avec PK 2000. Poncer au P400 (apprêts R-M ou fonds d'origine). Nettoyer avec PK 2000. Autre option: application sur apprêt en mouillé sur mouillé ou sealer R-M.

---

#### Conseils de sécurité:

**2004/42/IIIB(d)(420)419:** La valeur limite autorisée selon la législation européenne pour ce produit (catégorie: IIB.d) est au maximum de 420 g/l de COV sous sa forme prête à l'emploi. Le contenu en COV de ce produit est de 419 g/l.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules < 0,1 µm.

Ce produit est réservé à un usage professionnel uniquement.

Pour l'utilisation de ce produit, respecter les règles de sécurité en vigueur et porter les équipements de protection individuelle adaptée.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com), ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.

# ONYX HD

## HB 002

### Base hydrodiluable



**Proportions de mélange** 100 Parts by vol Coloris ONYX HD (suivant formule)



**Diluant** 60 Parts by vol HB 032 HYDROMIX (agiter IMMEDIATEMENT après addition)



**Viscosité d'application 20°C** DIN 4: 18-25 s **Durée de vie à 20°C**  
ISO 4: 42-68 s



**Pistolet gravité HVLP**



**Pistolet gravité basse pression**

**En sortie de buse** bar 0,7

**Dimension de la buse** 1,4-1,5

**Nombre de couches** Coloris opaques (2 à 3 / 20 – 25 µm)  
Coloris métallisés ou nacrés (1 ou 2 + 1 voile / 12 - 15 µm)

**Evaporation 20°C** min Après chaque couche, laisser évaporer jusqu'au matage.

#### Conseils de sécurité:

**2004/42/IIIB(d)(420)419:** La valeur limite autorisée selon la législation européenne pour ce produit (catégorie: IIB.d) est au maximum de 420 g/l de COV sous sa forme prête à l'emploi. Le contenu en COV de ce produit est de 419 g/l.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules < 0,1 µm.

Ce produit est réservé à un usage professionnel uniquement.

Pour l'utilisation de ce produit, respecter les règles de sécurité en vigueur et porter les équipements de protection individuelle adaptée.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com), ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.

# ONYX HD

## HB 002

### Base hydrodiluable

#### Séchage



#### Séchage à 20 °C

15 min

NB :Il est possible d'accélérer le séchage à l'aide d'un flux d'air additionnel.

#### Séchage à 40 °C

10 min

#### Remarques

Appliquer avec un des vernis R-M recommandé. ONYX HD peut être recouvert avec le même produit après respect des temps de séchage indiqués.

Veillez noter : Pour les travaux de réparation, les instructions de réparation des constructeurs automobiles, en particulier en ce qui concerne la technologie des capteurs installés, doivent toujours être respectées en plus des instructions du processus indiquées dans ce document.

#### Conseils de sécurité:

**2004/42/IIIB(d)(420)419:** La valeur limite autorisée selon la législation européenne pour ce produit (catégorie: IIB.d) est au maximum de 420 g/l de COV sous sa forme prête à l'emploi. Le contenu en COV de ce produit est de 419 g/l.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules < 0,1 µm.

Ce produit est réservé à un usage professionnel uniquement.

Pour l'utilisation de ce produit, respecter les règles de sécurité en vigueur et porter les équipements de protection individuelle adaptée.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com), ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.

