



Sistema di basi opache idrodiluibili

Categoria prodotto: **C 3.1**

Campi di impiego

ONYX HD è un sistema di basi opache idrodiluibili per la verniciatura di autoveicoli.

Informazioni aggiuntive

Con l'ausilio delle formule di miscelazione il sistema offre un completo spettro di colori pastello, metallizzati e perlati a due o tre strati.

In presenza di colori bianchi con alta viscosità può essere modificato il rapporto di miscelazione a 100 : 80.

Caratteristiche tecniche

Contenuto solido 15 % ± 2	Densità 0,850 – 0,950 g/cm ³
Temperatura di stoccaggio da minimo 5°C a massimo 45°C	Tempo di stoccaggio 60 mesi (tinte basi)

Applicazione

Le basi di miscelazione, nuove, devono essere prima mescolate manualmente e poi per 15' minuti sotto tintometro prima dell'uso. Agitare tutti i prodotti conservati sotto tintometro due volte al giorno per 15' minuti.

In presenza di alte temperature o di ampie superfici è possibile sostituire la resina HB002 con HB004 e il regolatore di viscosità HYDROMIX con HYDROMIX slow.

con colori metallizzati e perlati non utilizzare microfiltri all'interno degli aerografi.

Utilizzo di ONYX HD ACTIVATOR se raccomandato dal costruttore di autoveicoli. Consultare le Informazioni Tecniche.

Supporto / Pretrattamento / Lavaggio

Sgrassare con PK 2000.

Carteggiare con P400 (fondi correttamente essiccati o vecchie verniciature resistenti ai solventi).

Sgrassare con PK 2000. Oppure: applicare un fondo o sealer R-M bagnato su bagnato.







Le informazioni contenute in questa pubblicazione si fondano sulle nostre conoscenze ed esperienze disponibili al momento della stesura della stessa. In relazione ai numerosi fattori che possono influenzare l'uso dei prodotti, la presente non solleva gli utilizzatori dall'effettuare controlli e prove per conto proprio. Il documento non costituisce a priori garanzia sulle caratteristiche dei prodotti e/o l'idoneità all'uso per specifici impieghi. Tutte le descrizioni, disegni, fotografie, informazioni, proporzioni, pesi, etc. sono citati unicamente a titolo generale; tali informazioni possono essere modificate senza preavviso e non sono rappresentative della qualità contrattuale dei prodotti (specifiche del prodotto). L'ultima versione sostituisce tutte le versioni precedenti. E' possibile ottenere la versione più recente dal nostro sito web all'indirizzo www.rmpaint.com o direttamente dal proprio partner di vendita R-M. Il destinatario dei nostri prodotti è tenuto ad assicurarsi che vengano osservati tutti i diritti di proprietà, le norme d'impiego e la legislazione vigente. Per l'etichettatura, come previsto dalla Direttiva 1999/45/CE e dalle vigenti disposizioni di legge, si prega di fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto. E' vietata la duplicazione totale e parziale del documento e la distribuzione non autorizzata.

R-M Automotive Refinish Paints, Z.I. du Merret F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77, 12/2017



ONYX HD



	ONYX HD basi HYDROMIX	100% in volume 60% in volume	in base al colore 60 g
	Viscosità a 20°C: Coppa ISO 4: Coppa DIN 4:	da 42 a 68 secondi da 18 a 25 secondi	
	Potlife: Colore ONYX HD come da formula: 6 mesi in contenitore di plastica chiuso ONYX HD pronto all'uso: 1 settimana in contenitore chiuso		
	Aerografo HVLP a caduta	1,4 – 1,5 mm	0,7 bar al cappello
	Mani: Spessore: Lasciare opacizzare dopo ogni mano.	Colori pastello 2 – 3 20 – 25 µm	Metallizzati e perlati 1 o 2 + 1 sfumata 12 – 15 µm
	Essiccazione a 20°C: Essiccazione a 45°C:	circa 15 min. (è possibile accelerare l'appassimento utilizzando sistemi di soffiaggio aria) circa 10 min. + raffreddamento	
	Essiccazione IR	Prima mano: appassimento a temperatura ambiente ad opacizzazione Seconda mano: temperatura supporto 40 – 50°C max. 60°C fino ad opacizzazione + raffreddamento. appassimento a temperatura ambiente ad opacizzazione	

Finitura

Sovrapplicare con trasparenti R-M consigliati. ONYX HD può essere utilizzato da solo oppure sovrapplicato con altri colori ONYX HD rispettando i tempi di essiccazione.

Istruzioni di sicurezza

2004/42/IIIB(d)(420)419: Il limite di contenuto di VOC previsto dalla Direttiva Europea per questa famiglia di prodotti (categoria: IIB.d), in condizioni pronto all'uso, prevede un valore massimo di 420 g/l. Questo prodotto ha un contenuto di VOC di 419 g/l.

Non si può escludere che questi prodotti contengono particelle <0,1 micron.

I prodotti sono adatti solo per uso professionale.

Per l'utilizzo di questo prodotto si prega di rispettare le attuali raccomandazioni di sicurezza e di utilizzare i dispositivi di protezione individuale.