

Líneas Mobihel y Gravihel de Helios

Coremar nos presenta sus productos y procesos

Coremar Paints Iberica S.L. es una empresa dedicada a la pintura del automóvil y anexos en el apartado de Refinish. Desde 2015 es el importador en España de la marca Helios y sus líneas de productos: Mobihel, Gravihel y Smart, las cuales nos presentaron en Centro Zaragoza durante una jornada técnica en la que se aplicaron algunos de sus productos.

Pilar Santos Espí

Helios Group engloba más de 30 compañías y es uno de los líderes europeos del mercado en recubrimientos y resinas especiales. A su vez, Helios pertenece actualmente a Kansai Paint, de origen japonés y uno de los principales productores mundiales de pinturas y recubrimientos.

Dentro de las diferentes divisiones de Helios, en la de Refinish Automoción, se engloban 3 marcas: Mobihel como alta gama, Gravihel para el repintado del vehículo industrial y S.M.A.R.T., gama de productos para el repintado exceptuando el color, con una buena calidad y a un precio ajustado.

Durante la jornada técnica de presentación en Centro Zaragoza, Coremar realizó una exposición de la marca y sus líneas de productos, centrándonos en Mobihel y Gravihel, de las cuales se probaron algunos de sus productos en el taller.



Mobihel

Mobihel nace como una alternativa de calidad premium que ofrece una alta relación calidad-precio. Es la marca principal de pintura de recubrimiento refinish de Helios.



El sistema de pintura de acabado de Mohibel está diseñado con el objetivo de proporcionar un proceso de acabado fácil y rápido. Se compone del esmalte monocapa de brillo directo: Mohibel 2K Acrylic Enamel, el bicapa base disolvente: Mohibel Base, el bicapa base agua: Mohibel Hydro Base y la gama de barnices, que actualmente son 6.

El sistema de base agua, denominado JustWIN, cuenta con más de 160.000 fórmulas de color y se compone actualmente de 69 bases: 35 sólidos, 10 metálicos, 15 perlados, 6 xirállicos y 3 aditivos, uno de ellos para los acabados tricapas. Estas bases vienen en envases pequeños de 500 y 250 ml, consiguiendo una mayor manejabilidad del producto a la hora de preparar el color, una mayor rotación del producto (reduce el riesgo de caducidad), un menor espacio en el box de pintura y una menor inversión en productos.

Para la preparación del color Mohibel dispone del software *Colour Navigator*, que sirve para la preparación de las distintas calidades de revestimiento de la marca (más de 550.000 fórmulas), del espectrofotómetro *Mohibel Color Wizard* y de la carta de colores *Colour Box Expert*.

Además de las pinturas de acabado, Mohibel dispone de masillas, imprimaciones, aparejos, limpiadores, desengrasantes, diluyentes, endurecedores y

aditivos; que constituyen una gama completa para el repintado de vehículos.



Durante la parte práctica se pudo probar el aparejo versátil **Mohibel Universal DTM Primer Filler**, que puede ser aplicado tanto en modo lijable como en húmedo sobre húmedo sobre sustratos metálicos y cambiando el diluyente por un activador puede ser aplicado sobre sustratos de plástico. También se realizaron aplicaciones con la línea base agua **Mohibel**



Hydro Base, incluyendo un acabado tricapa cuya segunda base consistía en un barniz tintado. La línea dispone de 7 tintes para este tipo de aplicaciones. El barniz aplicado sobre las piezas fue el **Mobihel 2K 2:1 Clearcoat V5 AS**, un barniz de alto brillo.

Gravihel

Gravihel es un sistema de mezcla polivalente para la industria ligera. Su gama de productos ofrece una gran flexibilidad, respondiendo rápidamente a las diferentes necesidades del cliente.

Las características principales que destaca la marca son:

- Para la preparación del color, cuenta con 23 básicos (3 de ellos de aluminio) y 15 resinas diferentes.
- Dispone de un programa para la mezcla en peso con más de 8200 fórmulas en todas las calidades de acabado. Incluye fórmulas RAL, NCS, BS, AFNOR y Mobifleet.
- Alto poder de cubrición.
- Óptima relación calidad/precio.
- Costos iniciales de inversión muy bajos y nivel de stock óptimo.

- Dispone de carta de colores y espectrofotómetro para la identificación de colores.

Durante la parte práctica de la jornada técnica se pintó una pieza con productos de esta línea, comenzando por la aplicación de **Gravihel epoxy primer 50 RAL**, imprimación 2K con resina epoxy que proporciona una alta protección anticorrosiva y que puede ajustarse a la carta RAL de colores mezclando la resina con tintes en una relación de 85:15. Mediante una aplicación húmedo sobre húmedo, se dejó evaporar la imprimación unos 15-20 minutos y se aplicó a continuación el esmalte monocapa **Gravihel PUR HS topcoat 450-005** que corresponde a la resina de PUR 2K HS (450) y acabado de alto brillo (005). Este acabado proporciona una alta protección química y mecánica y está diseñado para el pintado de vehículos comerciales, furgonetas, trenes, etc. ☺

Información y distribución:

Coremar Paints Iberica S.L.
C/ La Ermita, 10
15008 La Grela (La Coruña) España
Tel. 981 976 867/
Fax: 981 975 828
www.coremar.net
coremariberica@coremar.net

