**Tecnología Automotriz**  
  
Innovamos y desarrollamos con tecnología propia, los diferentes sistemas de recubrimiento para la industria automotriz, ofreciendo al mercado diferentes sistemas:  
  
• Sistema poliéster  
• Sistema poliuretano  
• Sistema acrílico

**Sistema Poliester Dynamics**  
  
**Bases Entonadoras**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| POLIURETANOPOLIESTER | BARNIZ COLOMBIA |  |

En nuestro sistema poliéster dynamics suministra bases entonadoras para la elaboración y reproducción de colores de efectos metalizados, perlados y bicapa, donde predominan tonalidades limpias, profundas y de alto poder tintóreo.

**Aluminios y Perlas**  
Acabados bicapa de tipo poliéster que aportan efectos metalizados y perlados de rápido secado al aire y alta cobertura en el repintado automotriz.  
  
**Factory Pack**  
Mezcla de bases poliéster, aluminios y perlas que dan un acabado de tipo poliéster, los cuales aportan un efectos metalizados y/o perlados de rápido secado al aire u alta cobertura en el repintado automotriz con una gama de colores originales de ensambladora.   
  
**Aditivo Modificador**  
Aditivo implementado para aclarar metalizados y realizar la chispa de los aluminios.  
  
**Solución incolora**  
Indicada para proporcionar una mejor orientación a los aluminios y perlas; mejora el secado evitando vetas o manchas en la aplicación de poliésteres.  
  
**Ajustador 850 PS**  
Disolvente ideal para la dilución de productos del sistema poliéster, en la proporción recomendada en la ficha técnica.  
  
**POLIURETANO**  
  
**Bases entonadoras**  
  
El sistema poliuretano de 2 componentes que ofrece bases o tintas entonadoras para la elaboración y reproducción de colores de efecto plano, donde predominan tonalidades limpias, alto poder tintóreo con alta resistencia y excelente poder cubriente.   
  
**Esmalte**  
Mezcla de bases poliuretano de 2 componentes de acabados planos de rápido secado y alta cobertura en el repintado automotriz con una gama de colores originales de ensambladora.

**ACRÍLICO**  
  
**Bases Entonadoras y Esmaltes**  
  
Recubrimiento monocapa de tipo acrílico, ofrece bases entonadoras para la elaboración y reproducción de colores de efecto plano.

**BARNIZ**  
**Barniz PU ALTOS SÓLIDOS**  
**Catálisis 2:1**  
  
Recubrimiento de 2 componentes tipo oliuretano, con alto brillo de excelente resistencia a la radiación U.V. Permite altos espesores con apariencia cristalina que proporcionan protección y alto brillo a los acabados metálicos perlados.   
  
**Barniz PU RÁPIDO**  
**Catálisis 4:1**  
Recubrimiento de 2 componentes tipo poliuretano, de rápido secado excelente protección a la radiación U.V. Recomendado para uso en retoques o reparaciones puntuales.   
  
**Barniz PU DMS**  
**Catálisis 2:1**  
Recubrimiento de 2 componentes tipo poliuretano, proporcionando protección y brillo a bases poliéster, acabados metálicos y perlados.  
  
**Barniz PU DC00010**  
**Catálisis 4:1:2**  
Recubrimiento de 2 componentes tipo oliuretano, de excelente resistencia a rayos U.V. Alta adherencia, excelente brillo que proporciona protección y un brillo perdurable a bases poliéster, acabados metálicos y perlados.   
  
**Barniz PU MATE**  
**Catálisis 4:1:1**  
Recubrimiento de 2 componentes tipo Poliuretano de rápido secado y excelente protección a la radiación U.V, recomendado para aplicaciones en las que se desea obtener un acabado mate.   
  
**Barniz AC**  
Recubrimiento mono componente transparente tipo acrílico, recomendado para acabados acrílicos.

**PRIMER   
Apresto fondo base aparejo**  
  
  
**Primer PU**  
Fondo a apresto tipo poliuretano de 2 componentes de rápido secado a temperatura ambiente, para preparar superficies metálicas ferrosas y no ferrosas expuestas a ambientes medianamente corrosivos, de excelente adherencia dando un aspecto liso para un buen acabado final.   
  
**Primer AC**  
Fondo o apresto monocomponente de tipo acrílico para aplicar sobre superficies ferrosas y no ferrosas, de buena adherencia recomendado para acabados acrílicos.   
 **Primer EP Alta Productividad**  
Fondo o apresto monocomponente de rápido secado y excelente adherencia sobre sustratos difíciles como aluminio o galvanizado que proporciona excelente resistencia a la corrosión.  
  
**Primer EP Alta Productividad**  
Fondo o apresto monocomponente de rápido secado y excelente adherencia sobre sustratos difíciles como aluminio o galvanizado que proporciona excelente resistencia a la corrosión.

**Complementarios**  
  
**Masilla PS0150**  
Masilla poliéster de dos componentes diseñada para rellenar grandes imperfecciones, proporciona buena adherencia y flexibilidad sobre diferentes sustratos.   
  
**Masilla PS0120**  
Masilla poliéster de 2 componentes diseñada para cubrir las imperfecciones ligeras del sustrato; debido a su fina textura y como porosa es indicada como masilla de acabado.   
  
**Limpiador Universal**  
Producto recomendado como limpiador de superficies ferrosas y no ferrosas antes de la aplicación de recubrimientos en el sector Automotriz.  
  
**Adherente para Plásticos**  
Indicado para promover adherencia de fondos, primers y(o acabados sobre la mayoría de superficies en la industria automotriz.   
  
**Whas Primer**  
Producto recomendado como recubrimiento para promover la adherencia sobre sustratos difíciles, como aluminio, galvanizado, zinc, cobre; brinda buena resistencia a la corrosión sobre materiales ferrosos.  
  
**Pasta Mateante**  
Utilizada para reducir brillo en acabados poliuretanos y acrílicos, sin alterar sus características.  
  
**Removedor**  
Recomendado para remover esmaltes, barnices y primers que se encuentren deteriorados en sustratos metálicos.

**CATALIZADORES**  
  
Componentes B recomendados como endurecedores que facilitan el secado, mejoran resistencias, los cuales son desarrollados para cada producto (ver fichas técnicas).  
  
**AJUSTADORES**  
  
Con una excelente capacidad de dilución de recubrimientos base solvente, proporcionan condiciones adecuadas de secatividad, aplicabilidad y óptimo brillo en los recubrimientos.  
  
Los disolventes son desarrollados con una mezcla balanceada de solventes, ideal para la dilución de productos como: esmaltes, barnices, primers, factory pack en la proporción recomendada en la ficha técnica del componente A.   
  
Usados también en limpieza de herramientas y equipos empleados en la manipulación y uso de los productos base solvente.   
  
• AJUSTADOR 350 PU: Para sistemas poliuretano  
• AJUSTADOR 850 PS: Para sistema poliéster   
• AJUSTADOR 450: Para sistemas poliuretano y poliéster  
• AJUSTADOR551 AC: Para sistemas acrílicos.