

OPACANTE UNIVERSAL

COMPLEMENTARIOS AUTOMOTRICES

DESCRIPCIÓN

Opacante Universal es un producto auxiliar formulado para bajar el brillo de todo tipo de pinturas a base solventes.

Recomendado tanto para pinturas automotrices, industriales, marinas, de aviación y arquitectónicas. Contiene activos opacantes en fase estable de dispersión líquida, lo cual permite su uso manual sin necesidad de máquinas dispersoras.

No contiene resinas por lo cual puede utilizarse en forma universal en cualquier tipo de pinturas a base solventes como poliuretanos, epóxicos, sintéticos, hornos alquídicos, vinílicas, acrílicas, ducos, cauchos clorados, etc.

Su capacidad de opacar es variable según la familia de pinturas brillantes que se desea opacar. Los que requieren más alto porcentaje son los poliuretanos.

USOS

Para pinturas automotrices, industriales, marinas, de aviación y arquitectónicas.

MEZCLA

Revolver bien la pintura y el Opacante Universal antes de mezclarlos.

Calcule el porcentaje de aditivo a agregar según tabla.

Los porcentajes varían según línea de pintura y brillo-opaco que se desee lograr.

El máximo porcentaje recomendado es 40% para sistemas PU opaco. Todas las otras pinturas y brillos-opacos van a requerir porcentajes menores. Consultar a Departamento Técnico por esta tabla.

Agregar poco a poco mezclando con ayuda de paletas metálicas o de madera, hasta lograr manualmente una mezcla homogénea.

Para sistemas 2K (Epóxicos y Poliuretanos) se debe considerar una disminución proporcional del catalizador a fin de minimizar el efecto brillante del mismo, lo cual impide lograr los brillos opacos.

Por ejemplo, si se ha agregado un 40% de Opacante Universal a un sistema 4:1 PU, el catalizador debe rebajarse en la ecuación 4+40%:1 o sea 5,6:1. Un 28,6% menos de catalizador.



SEGURIDAD

Los productos a base de solventes de nuestra fabricación son de uso profesional contienen hidrocarburos combustibles volátiles, dañinos para la salud cuando se expone a su ingesta, inhalación o contacto permanente.

VIDA UTIL

1 año desde la fecha de fabricación indicada en los envases. La vida útil del producto se reducirá si las temperaturas de almacenamiento superan los 25°C.

Se recomienda mantener bien tapado el Opacante Universal a fin de minimizar la evaporación de su solvente, lo cual genera polvillo del producto activo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CÓDIGO 13C	A0913A0000N_(tamaño)
COLOR/ ASPECTO	Líquido blanco-lechoso
COMPONENTES	Activo opacante, solventes orgánicos y aditivos
PESO ESPECÍFICO	1,05 a 1,10 gr/cm ³