



FICHA TECNICA

ESMALTE DUX BRILLANTE MIX

Descripción	Esmalte sintético brillante de uso universal exento de plomo, a base de resinas alquídicas, para sistema tintométrico Bruguer Color Mix.																			
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> * Contiene poliuretano. Excepcional dureza y resistencia en interior y exterior. * Gran cubrición. * Muy buena brochabilidad. * Alto brillo y retención del mismo. * Totalmente lavable. * Mas de 1000 colores disponibles al instante. * Resistencia a roces y golpes. 																			
Usos	Exterior - Interior Indicado para los trabajos de protección y decoración en general donde sea necesaria una elevada protección en cualquier tipo de superficie: Puertas, ventanas, persianas, rejas, muebles y mobiliario de jardín, tuberías, la, radiadores de calefacción, etc. Su amplia gama de colores permite realizar trabajos de decoración, así como de rotulación.																			
Colores y tamaños	Colores según carta vigente	0,93 L; 0,95 L; 1 L; 2,35 L; 2,5 L																		
Características técnicas	<p><u>Composición</u></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Vehículo fijo</td> <td>Resinas alquídicas.</td> </tr> <tr> <td>Pigmentos</td> <td>Dióxido de Titanio y pigmentos seleccionados exentos de plomo.</td> </tr> <tr> <td>Disolvente</td> <td>Hidrocarburos alifáticos.</td> </tr> <tr> <td>Aspecto</td> <td>Brillante</td> </tr> <tr> <td>Densidad</td> <td>0.96-1.17 kg/L según base.</td> </tr> <tr> <td>Secado a 23°C</td> <td>4-5 horas.</td> </tr> <tr> <td>Repintado a 23°C</td> <td>20-24 horas.</td> </tr> <tr> <td>Rendimiento teórico</td> <td>La temperatura ambiente y la humedad relativa del aire influyen en el tiempo de secado. 12-16 m²/ litro aprox. según soporte y modo de aplicación.</td> </tr> <tr> <td>Valor COV</td> <td>Valor límite en UE para este producto (cat. A/d): 300 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 298 g/l COV.</td> </tr> </table>		Vehículo fijo	Resinas alquídicas.	Pigmentos	Dióxido de Titanio y pigmentos seleccionados exentos de plomo.	Disolvente	Hidrocarburos alifáticos.	Aspecto	Brillante	Densidad	0.96-1.17 kg/L según base.	Secado a 23°C	4-5 horas.	Repintado a 23°C	20-24 horas.	Rendimiento teórico	La temperatura ambiente y la humedad relativa del aire influyen en el tiempo de secado. 12-16 m ² / litro aprox. según soporte y modo de aplicación.	Valor COV	Valor límite en UE para este producto (cat. A/d): 300 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 298 g/l COV.
Vehículo fijo	Resinas alquídicas.																			
Pigmentos	Dióxido de Titanio y pigmentos seleccionados exentos de plomo.																			
Disolvente	Hidrocarburos alifáticos.																			
Aspecto	Brillante																			
Densidad	0.96-1.17 kg/L según base.																			
Secado a 23°C	4-5 horas.																			
Repintado a 23°C	20-24 horas.																			
Rendimiento teórico	La temperatura ambiente y la humedad relativa del aire influyen en el tiempo de secado. 12-16 m ² / litro aprox. según soporte y modo de aplicación.																			
Valor COV	Valor límite en UE para este producto (cat. A/d): 300 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 298 g/l COV.																			
Modo de empleo	<p><u>Condición de aplicación</u></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Útiles de aplicación</td> <td>Brocha, Rodillo, Pistola.</td> </tr> <tr> <td>Disolvente</td> <td>Disolvente para sintéticos y grasos.</td> </tr> <tr> <td>Dilución</td> <td>Para brocha y rodillo: No precisa, listo al uso. Pistola aerográfica o turbina: entre 10% y 20% disolvente para Sintéticos y Grasos.</td> </tr> <tr> <td>Limpieza de utensilios</td> <td>Disolvente para sintéticos y grasos o Limpiador Multiuso.</td> </tr> <tr> <td>Temperatura de aplicación</td> <td>Entre 5 y 35°C</td> </tr> </table> <p><u>Sistema de aplicación</u></p> <p>Listo al uso. Homogeneizar perfectamente el producto antes y durante su utilización, removiéndolo enérgicamente de abajo hacia arriba con una espátula.</p>		Útiles de aplicación	Brocha, Rodillo, Pistola.	Disolvente	Disolvente para sintéticos y grasos.	Dilución	Para brocha y rodillo: No precisa, listo al uso. Pistola aerográfica o turbina: entre 10% y 20% disolvente para Sintéticos y Grasos.	Limpieza de utensilios	Disolvente para sintéticos y grasos o Limpiador Multiuso.	Temperatura de aplicación	Entre 5 y 35°C								
Útiles de aplicación	Brocha, Rodillo, Pistola.																			
Disolvente	Disolvente para sintéticos y grasos.																			
Dilución	Para brocha y rodillo: No precisa, listo al uso. Pistola aerográfica o turbina: entre 10% y 20% disolvente para Sintéticos y Grasos.																			
Limpieza de utensilios	Disolvente para sintéticos y grasos o Limpiador Multiuso.																			
Temperatura de aplicación	Entre 5 y 35°C																			

ESMALTE DUX BRILLANTE MIX

	<p>Preparación previa</p> <p>Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras, etc. e imprimadas adecuadamente.</p> <p>Superficies nuevas (sin pintar)</p> <p>Madera / Yeso Imprimir con Preparación Selladora (Sellatine) para cerrar el poro.</p> <p>Hierro / Acero Imprimir con Preparación Antioxidante (Brumin).</p> <p>Metales no férreos (aluminio, galvanizados, etc.) Imprimir con Preparación Multiuso Bruguer, para mejorar la adherencia.</p> <p>Acabado</p> <p>Aplicar una o dos capas de Bruguer Dux Brillante Mix.</p> <p>Superficies pintadas</p> <p>Si la pintura antigua está en buen estado, lijar para matizar, eliminar el polvo y aplicar una o dos capas de Bruguer Dux Brillante Mix. Si la pintura antigua está en mal estado deberá eliminarse y proceder como en superficie nueva.</p> <p>Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta Ficha Técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.</p> <p><u>Observaciones</u></p> <p>Para la obtención de acabados impecables dar un lijado suave entre capa y capa. No utilizar la brocha de esmaltar para eliminar el polvo. Evitar la caída de polvo durante el secado. Antes de reparar las imperfecciones, esperar a que la primera capa esté totalmente seca. Si la superficie es grande, aplicar con rodillo de espuma.</p>
<p>Información adicional</p>	<p>Instrucción de seguridad</p> <p>Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad</p> <p>Tiempo de almacenaje</p> <p>36 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.</p>



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.

Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.

Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.

La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona (España) Teléfono 934 842 500

Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrp. 210

N.I.F. B-08218158

Página 2 de 2

