

# Exterior PU Matt Finish 100

## Acabados

Acabado mate de poliuretano acrílico.



### DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS

Acabado mate de poliuretano acrílico de alto espesor y gran durabilidad para exteriores.

- \* Excelente durabilidad
- \* Largos intervalos de repintado
- \* Alto espesor
- \* Acabado mate

### INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS

<b>Color</b>	YXX100-Royal Blue, YXX101-Ivory
<b>Acabado</b>	Mate
<b>Densidad</b>	1.4
<b>Sólidos en volumen</b>	56%
<b>Proporción mezcla</b>	7:1 por volumen (tal como se suministra)
<b>Convertidor/endurecedor</b>	YXX105
<b>Tiempo habitual de almacenamiento</b>	6 meses
<b>VOC</b>	351 g/l
<b>COV Compuestos Orgánicos Volátiles (Disolvente EU)</b>	299 gr/kg Directiva EU Emisión de Disolventes (Council Directive 1999/13/EC)
<b>Tamaño del envase</b>	Unidad de 20 l

### INFORMACIÓN SOBRE SECADO/REPINTADO

	Intervalo de repintado			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Seco Duro	30 horas	16 horas	5 horas	2.5 horas
Seco al Tacto	90 min.	75 min.	60 min.	45 min.
Tiempo útil de aplicación	7 horas	3.5 horas	2 horas	45 min.

  

	Recubrimiento							
	Temperatura del sustrato							
Recubierto por	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
Exterior PU Matt Finish 100	30 horas	ext	16 horas	ext	5 horas	ext	2.5 horas	ext

### APLICACIÓN Y USO

<b>Preparación</b>	<p><b>ACERO</b> Desengrasar con Super Cleaner . Chorrear a estándar Sa 2½ - casi a metal blanco. Si no es factible un chorreado, preparar la superficie con disco 24/36 P con desbravadora hasta conseguir un metal con una preparación homogénea y con una rugosidad de entre 50 a 75 micras. En las zonas difíciles utilice una lijadora angular. Las superficies a pintar deberán estar limpias, secas y sin contaminación antes de aplicar la imprimación anticorrosiva correspondiente.</p> <p><b>ALUMINIO</b> Desengrasar con Super Cleaner . Chorree con óxido de aluminio o un equivalente que no contenga cobre. Si no es posible chorrear con arena, lije con papel de óxido de aluminio de grano 24-36 hasta que quede uniforme, limpia y brillante, con un perfil de anclaje de 50-75 micras. Las superficies a pintar deberán estar limpias, secas y sin contaminación antes de aplicar la imprimación anticorrosiva correspondiente.</p>
<b>Consejos</b>	<p><b>Mezcla</b> Agite enérgicamente cada uno de los componentes. Añada un endurecedor a la base y mézclelo bien. Asegúrese de que utiliza la proporción correcta en la mezcla.</p> <p><b>Disolvente</b> International GTA713</p> <p><b>Limpiador</b> International GTA713</p> <p><b>Control de ventilación y humedad</b> Aplicar con buena ventilación y ambiente seco. Evite los ambientes excesivamente húmedos; esto es, con una humedad relativa superior al 80%.</p> <p><b>Airless</b> Tamaño de boquilla: 0.43-0.58 mm/17-23 thou. La presión total de salida en la pistola no debe ser inferior a 155 kg/cm<sup>2</sup> (2200 psi).</p>
<b>Algunos puntos importantes</b>	<p>La temperatura del producto debe estar entre 5°C y 35°C. La temperatura ambiente debe estar entre 5°C y 35°C. La temperatura del sustrato deberá ser de 3°C superior al punto de rocío e inferior a 35°C. No utilice cuando el viento sea</p>

Para más información contactar con el técnico de su zona o en <http://www.yachtpaint.com>.

Todas las marcas comerciales mencionadas en este documento son autorizadas o de propiedad del grupo de empresas AkzoNobel. © AkzoNobel 2014.

# Exterior PU Matt Finish 100



## Acabados

Acabado mate de poliuretano acrílico.

	muy fuerte. Evite pintar bajo la luz directa del sol. Evite la humedad. No aplicar sobre pinturas convencionales ni construcciones flexibles. No utilizar sin mezclar perfectamente con el endurecedor en la proporción que se especifica. No es adecuado para superficies permanentemente sumergidas. Permitir secar en un ambiente bien ventilado. Limpie la pistola, mangueras y equipo de pintado con disolvente GTA713.
<b>Compatibilidad/substratos</b>	Aplicar solamente sobre Intergard 263 dentro del intervalo de repintado especificado.
<b>Número de capas</b>	1-2 dependiendo del método de aplicación.
<b>Rendimiento</b>	(Teórico) - 5.6 m <sup>2</sup> /l @ 100 microns DFT
<b>DFT recomendado por capa</b>	75 micras seco con brocha/rodillo, 100 micras seco con pistola
<b>WFT recomendado por capa</b>	135 micras húmedo con brocha/rodillo, 178 micras húmedo con pistola
<b>Métodos de aplicación</b>	Airless, Brocha, Pistola convencional, Rodillo

### INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

<b>Almacenamiento</b>	<b>INFORMACIÓN GENERAL:</b> Debe evitarse la exposición al aire y a temperaturas extremas. Para aprovechar todo el tiempo de almacenamiento de Exterior PU Matt Finish 100, compruebe que entre uso y uso el envase está bien cerrado y que la temperatura oscila entre 5°C y 35°C. Mantener el producto en lugar fresco y seco, fuera de la exposición a la luz solar directa. <b>TRANSPORTE:</b> Exterior PU Matt Finish 100 debe guardarse en contenedores con cierres de seguridad durante su transporte y almacenamiento, y mantenerse en su envase original cerrado tal como se suministra hasta su utilización.
<b>Seguridad</b>	<b>GENERAL:</b> Evite todo contacto con la piel y los ojos. Exterior PU Matt Finish 100 puede causar dermatitis. Utilice siempre gafas protectoras y guantes, y proteja su piel con un mono. Si la piel entra en contacto con el producto, lávela inmediatamente con agua y jabón. No se deben ingerir alimentos, beber ni fumar en las zonas de aplicación o en las de realización de mezclas. Utilice un equipo adecuado de protección del tracto respiratorio. Si desea más información sobre Seguridad y Salud, lea la parte de la etiqueta dedicada a este tema, que también puede solicitar a nuestra línea de ayuda técnica. <b>VERTIDOS:</b> No tire latas ni vierta pintura en cursos fluviales; utilice las instalaciones destinadas a este propósito. Antes de eliminarlas, es mejor dejar que las pinturas se endurezcan. No se eliminarán restos de Exterior PU Matt Finish 100 a través de los conductos ordinarios de eliminación de residuos urbanos ni se arrojarán a vertederos sin el oportuno permiso. El vertido de restos debe acordarse con las autoridades competentes.
<b>NOTAS IMPORTANTES</b>	<i>La información que se facilita en este prospecto no pretende ser exhaustiva. Toda persona que utilice el producto sin consultar previamente por escrito la idoneidad del mismo para los objetivos perseguidos, lo hace a su propio riesgo; no aceptamos responsabilidad alguna relativa al rendimiento del producto ni a pérdidas o daños (excepto muerte o daños y perjuicios personales resultantes de negligencia) que puedan surgir por dicho uso. La información contenida en esta ficha está sujeta a modificaciones esporádicas a la luz de la experiencia y de nuestra política de desarrollar constantemente el producto.</i>

Para más información contactar con el técnico de su zona o en <http://www.yachtpaint.com>.

Todas las marcas comerciales mencionadas en este documento son autorizadas o de propiedad del grupo de empresas AkzoNobel. © AkzoNobel 2014.