

# TITANLAK ESMALTE LACA POLIURETANO

Interior - Exterior. Satinado



Código de producto : 011

## Descripción

Esmalte sintético basado en tecnología de altos sólidos, especial para laca y esmaltar. De fácil aplicación obteniendo acabados satinados de gran finura, suavidad al tacto e inmejorable aspecto lacado. Resistente a roces, rayados, jabones, manchas de licor, zumos, aceites, etc. Muy lavable.

## Campos Aplicación

Exteriores e interiores. Para proteger y embellecer toda clase de superficies de madera, metálicas (muebles, estanterías, puertas, ventanas, radiadores, etc. )

## Datos técnicos

<b>Naturaleza</b>	Alquídica uretanada altos sólidos.
<b>Acabado</b>	Satinado
<b>Color (UNE EN ISO 11664-4)</b>	Blanco y gama colores + Bases TITANCOLOR Blanca W0, Blanca W1 y Neutra
<b>Densidad (UNE EN ISO 2811-1)</b>	Blanco: 1,36 - 1,38 Kg/l, Negro: 1,21 - 1,23 Kg/l, Colores: 1,22 - 1,39 Kg/l
<b>Rendimiento</b>	12 - 14 m <sup>2</sup> /l (40 - 45μ)
<b>Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	4 - 5 horas
<b>Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	18 - 24 horas
<b>Métodos de Aplicación</b>	Brocha, rodillo y pistola
<b>Limpieza de Utensilios</b>	Disolvente Sintéticos y Grasos, Disolvente Sin Olor o Aguarrás Mineral.
<b>Condiciones de Aplicación, HR&lt;80%</b>	+ 10 °C - +30 °C
<b>Teñido</b>	Bases Sistema TITANCOLOR
<b>Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)</b>	40 - 41 °C
<b>Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)</b>	60 - 63 %
<b>COV (UNE EN ISO 11890-2)</b>	2.004/42/IIA (d) (400/300) Máx. COV 300 g/l
<b>Presentación</b>	4 l, 2,5 L (sólo blanco), 750 ml, 375 ml y 125 ml.

Variaciones de temperatura, humedad, grosor, teñido o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento u otras propiedades.

## Certificaciones

Reacción al Fuego **UNE EN 13501-1:2007+A1:2010**: B - s1, d0

# Modo de empleo

## RECOMENDACIONES GENERALES:

Remover bien en el envase. Las superficies a pintar deben estar limpias, secas e imprimadas adecuadamente. Eliminar cualquier resto de suciedad, grasa, óxido mal adherido y recubrimientos utilizando disolvente o decapante, según necesidad.

Los esmaltes de alto contenido en sólidos dejan mayor espesor de película. No deben aplicarse espesores mayores a los recomendados para evitar problemas de secado y aspecto superficial.

Si en una aplicación determinada se desea modificar el grado de satinado de nuestro **Titanlak Esmalte Laca** recomendamos mezclarlo con **Esmalte Titanlux Mate** o **Brillante** según necesidades.

Para aplicaciones al exterior, no aconsejamos las mezclas con el **Esmalte Titanlux Mate**.

A temperaturas del soporte inferiores a 10°C y con rendimientos bajos el tiempo de repintado se alarga. Comprobar que el secado es correcto antes de repintar.

**IMPORTANTE:** alcanza su grado definitivo de satinado a los 3 días aproximadamente, dependiendo de la temperatura ambiente (contiene menos disolventes).

El proceso de amarillamiento en alquídicas se acelera en estancias oscuras o con falta de luz natural. Los Ultravioletas ayudan a controlar la blancura del esmalte, destruyendo los grupos cromóforos que se forman en la polimerización del esmalte alquídico. **No se aconseja, pues, su uso (color blanco) en estancias cerradas (interiores de armarios,...) o habitáculos sin luz natural.**

El color blanco aplicado sobre radiadores puede amarillear en mayor o menor grado dependiendo de la temperatura alcanzada.

### En todos los casos para:

**Interiores:** acabar con 1 o 2 manos de **Titanlak Esmalte Laca**.

**Exteriores:** acabar con 2 o 3 manos de **Titanlak Esmalte Laca**.

## SUPERFICIES NO PREPARADAS:

**Madera:** Lijar la madera en el sentido de las vetas, limpiar a fondo, eliminar resinas o secreciones de resina y matar cantos vivos. Aplicar **Protector TITAN**, **Selladora TITAN** o **Preparación Multiusos** según necesidades.

**Hierro:** **Minio Sintético Titanlux** o **Preparación Multiusos**. Para trabajos al exterior serán necesarias dos manos de la imprimación seleccionada. En interiores, una capa será suficiente.

**Otros soportes:** Consultar.

## MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO:

Lavar, lijar suavemente y aplicar directamente 1 o 2 capas de **Titanlak Esmalte Laca**.

## MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:

Eliminar totalmente y proceder como en superficies no preparadas.

# Precauciones

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Almacenar los envases bien cerrados al abrigo de fuentes de calor y temperatura bajo cero. Conservación: 36 meses en envase original sin abrir.

**Gestión de residuos:** Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, déjelos en el centro de reciclaje más cercano. Calcule la cantidad de producto que necesitará y así evitará residuos y sobrecoste. Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso.

Fecha de actualización: 2021-04 La presente edición anula las anteriores.

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 estándares 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

