

## DESCRIPCIÓN

Esmalte industrial alquídico de secado rápido y excelente aspecto de aplicación (rodillo y pistola).

- Recomendado para pintados donde se precise un secado especialmente rápido.
- Para cualquier superficie de acero en ambientes de agresión baja C2 o media C3, según UNE EN ISO 12944.
- Para acero estructural, verjas, puertas, radiadores, etc.



## DATOS TÉCNICOS

|                                       |                                                                      |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Naturaleza                            | Alquídica estirenada                                                 |
| Acabado                               | Brillante                                                            |
| Brillo (UNE EN ISO 2813)              | 60°: > 85 GU                                                         |
| Color (UNE EN ISO 11664-4)            | Blanco 9566 + Blanco Base 0566, Base Neutra 0597, Base Amarilla 0598 |
| Densidad (UNE EN ISO 2811-1)          | 1,20 - 1,24 kg/l                                                     |
| Rendimiento                           | 8 - 12 m <sup>2</sup> /l (40 - 55 micras)                            |
| Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)     | 30 - 60 minutos                                                      |
| Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)   | Mínimo: 30 minutos / Máximo: 4 horas o pasados 5 días.               |
| Métodos de Aplicación                 | Brocha (solo parcheo), rodillo, pistola y airless                    |
| Dilucion                              | Pistola: 15 - 20% / Airless: 5 - 10%                                 |
| Diámetro Boquilla                     | Pistola: 1,5 mm / Airless: 0,013" - 0,017"                           |
| Diluyente                             | Disolvente Sintético DX 830 o Disolvente Multiusos DX 840            |
| Limpieza de Utensilios                | Disolvente Sintético DX 830 o Disolvente Multiusos DX 840            |
| Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808) | 40 - 80 micras secas                                                 |
| Condiciones de Aplicación, HR<80%     | +10 °C - +30 °C                                                      |
| Teñido                                | Sistema TITANCOLOR Industrial                                        |

|                                                                                                                                                            |                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vol.máx pasta colorante                                                                                                                                    | Blanco Base: 5 % / Base Neutra: 12,5 %                                                             |
| Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)                                                                                                                     | 28°C                                                                                               |
| Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)                                                                                                                        | 45 - 47%                                                                                           |
| COV (UNE EN ISO 11890-2)                                                                                                                                   | 500 g/l                                                                                            |
| Presentación                                                                                                                                               | Blanco: 4 l y 750 ml / Blanco Base y Base Neutra: 15 l, 4 l y 750 ml / Base Amarilla: 4 l y 750 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: B-s1,d0/sobre sustrato A1

## MODO DE EMPLEO

### RECOMENDACIONES GENERALES:

Remover bien en el envase, preferiblemente mediante proceso mecánico. Las superficies a pintar deben estar imprimadas convenientemente, limpias, secas y consistentes.

### SUPERFICIES NO PREPARADAS:

Acero: aplicar previamente Imprimación Anticorrosiva SR SX 110 o Imprimación Anticorrosiva Fosfatante SX 140 según especificaciones, respetando los intervalos de repintado.

Galvanizado y Metales no férricos: aplicar previamente Imprimación Anticorrosiva Fosfatante SX 140.

En todos los casos: aplicar las manos de acabado según esquema seleccionado (ver espesor recomendado).

Otros soportes: consultar.

### MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO

Caso de repintar sobre sistemas bien adheridos, limpiar de grasas, aceites y suciedad (agua dulce a presión, disolvente, etc.) y después dejar secar, aplicar una o dos capas del Esmalte SR Brillante EX300, según necesidades.

### MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO

Cuando se trate de sistemas mal adheridos, y/o con presencia de herrumbre, eliminar mediante chorreado abrasivo al grado Sa 2 1/2 de la norma ISO 8501-3 o limpieza manual o mecánica al grado ST3 de la misma norma. Parchear a continuación con Imprimación Anticorrosiva SR SX 110 o Imprimación Fosfatante SX 140 preferiblemente a brocha y a continuación aplicar las manos de Esmalte SR Brillante EX300 suficientes, según requerimientos.

## 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, deposítelos 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. La reutilización de pintura puede minimizar de forma eficaz los efectos ambientales sobre el ciclo de vida de los productos.

*Fecha de actualización: 2023-02*

*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.*