

## Ficha Técnica

# Wauret Exterior

## Esmalte de poliuretano alifático

Pintura compuesta por resinas de poliuretano alifático en disolvente, cargas y pigmentos minerales

Esmalte de acabado en superficies metálicas. Especialmente indicado como esmalte de elevada calidad para ambientes altamente agresivos.

### Soporte

Limpio, sólido, seco y exento de polvo, aceites y grasas. Eliminar el óxido existente y toda la pintura mal adherida para superficies metálicas

Eliminar la lechada superficial con máquina granalladora o fresadora y a continuación eliminar el polvo formado

### Homologaciones y Certificados

WAURET EXTERIOR está certificado con la clasificación clase Bs1d0 de reacción al fuego según UNE-EN-ISO 11925-2:2011 y EN-13823:2010. (Informe Nº 12/6021-2144 Applus).

### Preparación de la mezcla

Los dos componentes se mezclarán con una batidora hasta conseguir una mezcla uniforme

### Aplicación

Para aplicar sobre acero, previamente se debe haber aplicado una imprimación. Se recomienda una imprimación epoxi.

El producto se puede aplicar a brocha, rodillo o pistola en 2 manos (aprox. 80-100 µm). Es caso de ser necesario se recomienda disolvente de poliuretano para conseguir la homogeneización correcta.

### Precauciones

- La pintura es muy impermeable, por lo que se recomienda asegurar que el soporte está totalmente seco y no presenta humedades ascendentes del suelo
- La limpieza de los utensilios se realizará con disolvente inmediatamente después de su utilización.
- Consultar Hoja de Seguridad del producto, para recomendaciones en su manipulación.

### Datos físicos

Acabado	Brillante
Color	Blanco
Superficie	Acero
Película seca	40 µm
Contenido sólidos en volumen	52 %
Rendimiento teórico	13 m <sup>2</sup> /l a 40 µm secas

Componentes	2
Proporciones en volumen	Base 4 partes Reactor 1 parte

Tiempo de la vida de la mezcla*	4 horas a 20 °C
Tiempo de secado al tacto	3 horas a 20 °C
Tiempo de secado total	7 días a 20 °C
Punto de inflamación	> 32 °C
Densidad de la mezcla	0,97-1,25 g/cm <sup>3</sup>

Aplicación	Pistola, brocha o rodillo
------------	---------------------------

Dilución recomendada	
Brocha	5-10 %
Rodillo	5-10 %
Pistola	5-10 %

Condiciones aplicación	
Temperatura	5 °C a 40 °C
Humedad relativa	0 % a 85 %

Presentación	Paquete de envases (base + reactor) de 25 litros
--------------	--

Almacenamiento	El tiempo máximo de almacenamiento es de 1 año con los envases bien cerrados, a cubierto y temperaturas superiores a 10 °C.
----------------	---

\*El tiempo de vida de la mezcla disminuye a medida que aumenta la cantidad preparada y la temperatura

Edición ficha técnica: Enero 2019

La información de la presente ficha se basa en nuestros conocimientos y experiencia hasta la fecha, y está dada a título indicativo. No serán de nuestra responsabilidad las anomalías producidas por el uso indebido del producto.