

FICHA TÉCNICA

D0-603 DIRECTO AL METAL ESMALTE FORJA PAVONADO

Antes D0-136 Oxigel Forja Pavonado

Fecha de revisión: Junio 2012

- Acabado decorativo tipo hierro forjado pavonado
- Aplicación directa sobre hierro
- Buena protección anticorrosiva
- Combustibilidad: B s1, d0 según UNE EN 13501-1

Descripción

Esmalte tipo gel, de aplicación directa sobre soportes de hierro, sin necesidad de imprimación. Proporciona un acabado decorativo tipo hierro forjado pavonado (partícula fina).

Usos típicos

Esmalte de alta calidad para el pintado de soportes de hierro, en exterior o interior.

Características

Aspecto.....	Tipo hierro forjado pavonado (partícula más fina)
Color	Negro, Gris y base MT para Sistema MULTICOLOR 3G.
Sustrato.....	Superficies metálicas
Rendimiento práctico.....	10 – 12 m ² /L por capa (dependiendo del tipo de soporte y condiciones de aplicación).
Proceso de aplicación.....	Brocha, rodillo y pistola.
Tiempo de secado (a 20 °C y 60% de humedad relativa).....	Superficial – 4 - 5 h aprox.. Repintado – 24 h aprox.
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).....	Valor límite de la UE para este producto (Cat. A/i): 500 g/L. Este producto contiene como máx. 395 g/L COV (pintura pistola: 457 g/L). a) La reducción de los COV contribuye a la mejora del medio ambiente.
Estabilidad en almacén.....	2 años en los envases de origen, en interior, entre 5 y 40 °C.

Nota:

a) El valor de COV's arriba referido es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros.

No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezcla con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

FICHA TÉCNICA

D0-603 DIRECTO AL METAL ESMALTE FORJA PAVONADO

Antes D0-136 Oxigel Forja Pavonado

Fecha de revisión: Junio 2012

Datos de aplicación

Preparación de Superficie

Metales ferrosos – Preparar el metal de forma que esté exento de óxido, polvo, grasa y otros contaminantes decapando, cepillando con escoba de acero o lijando. Se recomienda para superficies al exterior y ambientes medianamente corrosivos, dar una capa previa de VALFOS SÍMIL MINIO.

Metales no ferrosos – Preparar el metal de forma que esté exento de suciedad, grasas y otros contaminantes, efectuando una limpieza cuidadosa con DISOLVENTE PARA SINTÉTICOS. Aplicar una capa de VALTODO.

Metales previamente pintados – Si la pintura se encuentra en buen estado, lijar y efectuar una limpieza cuidadosa con el DISOLVENTE PARA SINTÉTICOS, para eliminar grasas o productos de mantenimiento anteriormente utilizados. Si la pintura no estuviera en buen estado, eliminarla mediante un lijado cuidadoso utilizando DECAPANTE, procediendo a continuación como lo indicado para metales nuevos.

Condiciones ambientales

- Temperatura ambiente:
 - superior a 5°C
- Humedad relativa:
 - inferior al 80%.
- Temperatura del soporte:
 - De 2 a 3°C por encima del punto de rocío
 - no aplicar la pintura sobre soportes muy calientes por la exposición al sol

Características de aplicación

- Preparación del producto:
 - agitar hasta completa homogeneización.
- Diluición:
 - brocha, rodillo – producto listo al uso.
 - pistola – hasta un 15% con DISOLVENTE PARA SINTÉTICOS
- Aplicación:
 - aplicar en capa gruesa, de una a dos capas de DAM ESMALTE FORJA PAVONADO.

Nota:

Los colores realizados con el SISTEMA MULTICOLOR 3G deberán ser utilizados en un plazo máximo de 3 días.

SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

En general evite el contacto con los ojos y la piel, use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños.

Utilizar únicamente en locales bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe.

Conserve el envase bien cerrado y en un lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; previene cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte debido a roturas o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura.

Debera tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo.

Para más información la lectura del **rótulo del envase y de la FICHA DE SEGURIDAD** del producto son fundamentales.