

**FICHA TECNICA**Edición: Enero 2007  
Sustituye la de fecha: Enero 2006**1. Producto: OXIGEL FORJA****Cód. DO 126 . . . .**

*Esmalte antioxidante con estructura de gel para la protección y decoración de superficies de hierro en exteriores e interiores.*

- \* **Excelente resistencia a la intemperie.**
- \* **Rapidez de secado.**
- \* **Gran dureza.**
- \* **Protección anticorrosiva, interiores y exteriores.**
- \* **No gotea.**
- \* **Excelente efecto decorativo.**
- \* **Amplia gama de colores.**
- \* **Combustibilidad: Clase M-1 (Norma UNE 23727)**

**2. Características Técnicas:**

- \* Naturaleza: Alquílica.
- \* Acabado: Metálico mate.
- \* Color: Negro 0531 y Gris 0801. Base MT 7816 para teñir con el sistema MULTICOLOR.
- \* Rendimiento: 10-12 m<sup>2</sup>/lt. y mano, según estado de la superficie.
- \* Densidad: 1,40 ± 0,05 kg/lt.
- \* Volumen de sólidos: 43 ± 1%.
- \* Secado: a 20°C y 60% humedad relativa
- \* Fuera de polvo: 30 min.
- \* Secado: 4-5 horas.
- \* Repintado: 24 horas.
- \* COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) Alto 25,00-50,00% Valor límite de la UE para este producto A/i: 600 g/L (2007) 500 g/L (2010) Este producto contiene como máximo 476 g/L en COV.

**3. Preparación de las superficies:****3.1. Superficies nuevas:**

- \* Sobre todo tipo de superficies de hierro, limpiar y desengrasar correctamente. Eliminar el óxido por cepillado o lijado. Se recomienda para superficies al exterior y ambientes medianamente corrosivos, dar una mano previa de VALFOS Símil MINIO.
- \* Galvanizados y aluminio, desengrasar y dar una mano fina de VALTODO de Valentine.
- \* Madera y aglomerados, unificar su absorción con una mano de SELLADORA SINTETICA o VALTODO. Lijar suavemente y eliminar el polvo antes de pintar.
- \* Yeso y masillas, sellar porosidad con 1-2 manos de FONDO FIJADOR AL AGUA (dilución 1 de Fondo por 5-6 de agua) de Valentine.

**3.2. Repintado:**

Si la pintura vieja tiene buena adherencia, lijarla para quitar brillo y eliminar el polvo antes de pintar. Si está en mal estado, se deberá eliminar completamente, masillar irregularidades y desperfectos y proceder como si se tratara de superficie nueva. Para la eliminación de pintura vieja usar quitapinturas VALDEC de Valentine.

Otras superficies, consultar con el *Servicio Técnico de Valentine*. **Teléfono 902 100 089.**

<b>FICHA TECNICA</b>	
<b>Producto: OXIGEL FORJA</b>	<b>Cód. D0 126 . . . .</b>
<p><b>4. Modo de empleo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* La Base PT MULTICOLOR permite hacer un extenso surtido de colores.</li> <li>* Aplicar a brocha, remover, no diluir, se sirve al uso.</li> <li>* Para aplicar a pistola aerográfica diluir con un 5-10% de DISOLVENTE PARA SINTETICOS de Valentine.</li> <li>* Homogeneizar, se destruirá la estructura de gel y el producto quedará listo para su uso. Aconsejamos dos manos de acabado para obtener la máxima uniformidad de aspecto. Una vez repose volverá a coger estructura.</li> <li>* Limpiar los útiles empleados con DISOLVENTE PARA SINTETICOS o White-Spirit.</li> </ul> <p>El valor de COV's referido en el apartado 2 es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros.</p> <p>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.</p>	
<p><b>5. Envase y etiquetado:</b></p> <p><b>Formatos:</b> 0,750 lt. – 4 lt.</p> <p><b>Precauciones:</b> Inflamable. Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.</p> <p>Manténgase fuera del alcance de los niños. No respirar los vapores. Evítese el contacto con la piel. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Contiene 2-butanona-oxima. Puede provocar una reacción alérgica.</p>	
<p><b>6. Conservación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* En envases de origen bien cerrados al abrigo del frío y calor, 2 años.</li> </ul>	
<p><b>7. Aplicaciones:</b></p> <p><i>Ideal para la decoración anticorrosiva de superficies férricas y/o decoración de cualquier superficie, cuando se quiera conseguir aspecto a hierro forjado tanto en interiores como en exteriores.</i></p>	
<p><b>8. Observaciones:</b></p> <p><i>La presencia de disolventes muy activos en la fórmula afecta la solidez de ciertos pigmentos. Conviene aplicar el color realizado en un corto período de tiempo (no más de una semana) para evitar alteraciones de color y pérdida del secado.</i></p>	

Nota: La información precedente corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y se da de buena fe pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de nuestro control.