



HAMMERITE

Esmalte Directo Sobre Óxido

HAMMERITE Directo Sobre Óxido es un esmalte de fondo y terminación de calidad Premium, que puede utilizarse sin la aplicación previa de un fondo anticorrosivo, pudiéndose aplicar directamente sobre hierro y acero.

Está especialmente indicado para superficies ya oxidadas, pudiendo también usarse en superficies nuevas o ya pintadas.

Su nueva fórmula “DUAL TECH” está dotada de alta resistencia al agua y de acción anticorrosiva, ofreciendo una doble protección contra el óxido y el agua, interrumpiendo y previniendo el proceso de corrosión y propagación de la oxidación.

Fácil de aplicar, presenta un alto estándar de acabado y cobertura.

La máxima protección contra la corrosión se obtiene al aplicar el número de manos indicada, conforme el tipo de herramienta utilizada, y a condición de que la capa formada no sufra daños que expongan la superficie metálica.

Resiste las temperaturas normales de exposición al sol, los métodos habituales de limpieza y el agua de lluvia. No es adecuado para el uso en superficies sumergidas ni aquellas que estén en contacto directo con ácidos o álcalis.

Precaución: por su composición especial, el **Esmalte Directo Sobre Óxido HAMMERITE** no permite la combinación de sus acabados (esmalte Brillante, Martillado o Forja). Sí es posible realizar mezclas de colores dentro del mismo tipo de acabado (exceptuando el gris plata del acabado Brillante).

Terminación: Brillante (cubriente), Forja, Martillado

Colores:

HAMMERITE Brillante: Negro, Blanco, Verde Oscuro, Azul Oscuro, Bermellón, Amarillo, Gris, Gris Plata y Marrón.

HAMMERITE Forja: Negro. Gris, Oro y Verde

HAMMERITE Martillado: Negro, Azul, Verde, Gris y Gris Plata.

NOTA: Toda la información se encuentra a la altura de los conocimientos actuales del fabricante y es brindada de buena fe, tanto en esta información como en otra literatura técnica o consulta específica, estando sujeta a modificaciones sin previo aviso. Dado que las condiciones de uso se encuentran fuera del control del fabricante, los resultados obtenidos en la compra, aplicación y uso de los productos es de la sola responsabilidad del usuario. Para la aplicación en condiciones especiales (otros usos no especificados en esta ficha) consultar con el Centro INCA de Atención al Cliente (CIAC) al teléfono 08001401 o vía email a la dirección inca@akzonobel.com

Empleo: interior y exterior

Rendimiento: 10 m² por litro y por mano

Cantidad de manos: Pincel o cepillo: 2 a 3 manos cargadas. Rodillo de lana o espuma y pistola (Spray): 3 a 4 manos. Intervalo mínimo entre manos: 8 horas.

Secado:

Al tacto: 1 a 2 horas

Entre manos: 8 horas

Final: 18 horas.

Valores sujetos a variaciones, dependiendo de las condiciones meteorológicas.

Dilución: aguarrás mineral.

Aplicación y tasa de dilución: para aplicaciones con pincel no es necesario diluir el producto. Para aplicar con rodillo de lana fibra o de espuma diluya de 5 a 10%. Para aplicación con pistola (Spray) se recomienda diluir de 15 a 20%.

Recomendaciones: Evite la aplicación en días lluviosos, con temperaturas inferiores a 10°C o superiores a 40°C y con humedad relativa ambiente mayor al 85%.

PUESTA EN OBRA

Un buen resultado depende de una correcta preparación de la superficie y de otros factores como dilución y condiciones de aplicación.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Las superficies a pintar deben estar limpias, secas, libres de polvillo, restos de cal, suciedad y grasitud.

HIERRO

Para la aplicación del **Esmalte Directo Sobre Óxido HAMMERITE** no se necesitan fondos. Es importante aplicar como mínimo un espesor de 100 micrones (0.1 mm) para conseguir una buena protección antioxidante en ambientes de agresividad media. Esto equivale a 2 o 3 manos cargadas.

Superficie oxidada o sin pintura: desengrasar y eliminar las partes flojas de óxidos con lija, cepillo de alambre o cualquier otro método mecánico. Lijar suavemente toda la superficie para mejorar adherencia.

Superficie con pintura en buen estado: lijar suavemente toda la superficie para matear los brillos y mejorar adherencia.

Superficie con pintura deteriorada: eliminar la pintura existente.

NOTA: Toda la información se encuentra a la altura de los conocimientos actuales del fabricante y es brindada de buena fe, tanto en esta información como en otra literatura técnica o consulta específica, estando sujeta a modificaciones sin previo aviso. Dado que las condiciones de uso se encuentran fuera del control del fabricante, los resultados obtenidos en la compra, aplicación y uso de los productos son de la sola responsabilidad del usuario. Para la aplicación en condiciones especiales (otros usos no especificados en esta ficha) consultar con el Centro INCA de Atención al Cliente (CIAC) al teléfono 08001401 o vía email a la dirección inca@akzonobel.com



El **Esmalte Directo Sobre Óxido HAMMERITE** puede ser aplicado sobre la mayoría de las pinturas. No obstante, en repintados donde se desconozca el tipo de acabado anterior, se aconseja realizar una prueba de adherencia o remoción.

Para el pintado de otro tipo de superficies consultar al Centro Inca de Atención al Cliente.

IMPORTANTE: Para la aplicación de **Esmalte Directo Sobre Óxido HAMMERITE** no se necesitan fondos.

NOTA: Toda la información se encuentra a la altura de los conocimientos actuales del fabricante y es brindada de buena fe, tanto en esta información como en otra literatura técnica o consulta específica, estando sujeta a modificaciones sin previo aviso. Dado que las condiciones de uso se encuentran fuera del control del fabricante, los resultados obtenidos en la compra, aplicación y uso de los productos es de la sola responsabilidad del usuario. Para la aplicación en condiciones especiales (otros usos no especificados en esta ficha) consultar con el Centro INCA de Atención al Cliente (CIAC) al teléfono 08001401 o vía email a la dirección inca@akzonobel.com