



ANTICORROSIVO ACRILICO BASE AGUA

FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto formulado en base a resinas acrílicas modificadas, más aditivos inhibidores de la corrosión, que actúan en combinación por barrera.

Usos recomendados

Se emplea para proteger estructuras metálicas domésticas, como rejas, defensas, y muebles, en ambientes de mediana agresividad, para evitar la corrosión, y los daños producidos por ella

En zonas costeras dado el nivel de humedad y salinidad se genera ambiente de mayor corrosión en los metales por lo que se deben aplicar esquemas de tipo industrial

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Acrílica modificada
Color	Gris verdoso
VOC teórico	95 g/l
Terminación	mate
Diluyente	Agua Potable.
Rendimiento teórico	40+/- 5 m2 por galón dependiendo del grado de absorción, rugosidad y espesor de película.
Formato	galón.

Preparación de superficie

Las superficies metálicas deben estar secas, libres de aceite, focos de corrosión, polvo y suciedades. 2 manos serán suficientes, si se trata de ambientes domésticos de mediana



ANTICORROSIVO ACRILICO BASE AGUA

agresividad. El anticorrosivo debe ser pintado con un producto de terminación 24 horas después de aplicado con producto al agua (ejemplo: esmalte sintético Cereluxe con Aqua Tech o esmalte al agua) o 7 días después con un producto base solvente (ejemplo: esmalte sintético Cereluxe u óleo sintético).

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Brocha, rodillo y pistola.
Dilución	¼ litro de agua por galón para rodillos y brochas. ½ litro de agua por galón pistolas
Número de capas	1 – 2

Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 50 um espesor húmedo

Secado tacto	1 hora
Secado para segunda mano	24 horas
Secado para terminación Base Agua	24 horas
Base Solvente	7 días

Consideraciones

Los anticorrosivos no son productos de terminación, por este motivo los colores de las cartillas son solo una buena aproximación, pudiendo haber leves diferencias entre lotes de fabricación.

No deje estructuras metálicas a la intemperie solo con anticorrosivo, recúbralas con esmaltes u óleos sintéticos, como así también con esmaltes al agua.



ANTICORROSIVO ACRILICO BASE AGUA

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: **24 meses**

Salud y Seguridad

Los componentes de este producto no son inflamables, y respetan el medio ambiente y a las personas.

Nota

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencias entre partidas, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente, y los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos para obtener un color uniforme.

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.