FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA

PRIMARIO ANTICORROSIVO PARA LA PROTECCIÓN DE SUPERFICIES DE ACERO QUE DEBEN DE SER PROTEGIDAS CON RECUBRIMIENTO INTUMESCENTE, NO SE QUEMA NI DESPRENDE HUMO TÓXICO.

DESCRIPCIÓN

FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA es una base anticorrosiva para la protección de superficies de acero que deben ser protegidas con recubrimiento intumescente. No se quema ni desprende humos tóxicos

USOS

- FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA se utiliza como base anticorrosiva en la protección de superficies de acero que deben ser protegidas con recubrimientos intumescente.
- · Diseñado para retardar la acción destructiva del óxido en elementos estructurales en edificaciones
- · Para aplicación en interiores.
- · Este sistema es imprescindible en casos en los que se desea dejar los nerfiles a la vista

VENTAJAS

- · La tecnología empleada en nuestra formulación permite que no exista desprendimiento ni formación de humo, eliminando los riesgos de intoxicación en las zonas siniestradas.
- · La espuma que forma FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA, en caso de incendio tiene la suficiente cohesión para mantenerse integra durante los tiempos establecidos sin disgregarse
- · Por ser de la misma naturaleza química que el recubrimiento FIRE QUIM INTUMESCENTE coadyuva en la protección de la estructura pudiendo tomarse como parte del sistema, esto es que si se coloca una película seca de 5 a 7 mils de FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA solo requerirá colocar el faltante de FIRE QUIM INTUMESCENTE para lograr la protección deseada, teniendo con esto un ahorro muy significativo.
- · Es completamente ignífugo

FORMA DE EMPLEO

a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie deberá estar perfectamente limpia para quedar libre de residuos, polvo, cuerpos extraños, grasa, etc., los elementos de acero no deben presentar delaminado y óxido, las posibles manchas de aceite o grasa se eliminan con nuestro GUARDQUIM PREP LIMPIAGRASA antes de la aplicación del FIRE QUIM ANTICORROSIVO BASE AGUA. b) APLICACIÓN

Mezcle bien el producto antes de su aplicación.

FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA viene listo para

La limpieza del equipo se deberá realizar con aqua, mientras FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA este fresco.

RECOMENDACIONES

- No aplicar en temperaturas inferiores de 5 °C ni mayores de 35 °C.
- No se aplique en presencia de flamas o chispas.
- Evite que el FIRE QUIM ANTICORROSIVO BASE AGUA una vez aplicado se exponga a acciones mecánicas o roces, en caso de daño repintar el área afectada.

RENDIMIENTO TEÓRICO

El rendimiento práctico promedio para el FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA es de 4-6 m²/L

Sólidos en volumen aproximados: 35-36% (sin diluir).

PRESENTACIÓN

FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA se surte en color aris y rojo óxido en presentación de:

· Cubeta de 19 L.

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia		Líquido viscoso
Color		Gris o rojo
% Material no volátil	ASTM D-2369	49 –51%
Densidad	ASTM D-1475	1.06-1.10 g/cc
Viscosidad Brookfield LV Aguja 6, 10 r.p.m.	ASTM D-2196	8,000-10,000 cps
Secado al tacto	ASTM D-1640	30 min
Secado total	ASTM D-1640	24 h
Intemperismo acelerado	ASTM D-4799	500 h sin deterioro
Adherencia	Funcional	Buena
Estabilidad en el envase	ASTM D-1849	18 meses

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

ALMACENAJE/VIDA UTIL

En su envase original, cerrado y en un lugar seco, fresco y protegido de los rayos solares FIRE QUIM PRIMARIO ANTICORROSIVO BASE AGUA conserva sus propiedades durante 18 meses.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Carr. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac, Edo. de México, C.P. 55755. Atención al Cliente: 800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un período de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad