

DESCRIPCIÓN

Imprimación industrial sintética de taller mate de secado rápido de uso general para hierro y acero.

- Diseñada para proyectos donde se precisen períodos de repintado especialmente cortos. (15-30 min.)
- Para ambientes con corrosión baja C2, según UNE EN ISO 12944.
- Uso en estructuras metálicas, maquinaria, tuberías, elementos de cerrajería, etc.



DATOS TÉCNICOS

Naturaleza	Alquídica estirenada
Acabado	Mate
Color (UNE EN ISO 11664-4)	Rojo 3009, Gris 7042 + Blanco base 0566
Densidad (UNE EN ISO 2811-1)	1,41 - 1,55 Kg/l
Rendimiento	8 - 12 m ² /l (40 - 60 μ secas)
Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	15 - 30 minutos
Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)	Mínimo 2 horas
Métodos de Aplicación	Brocha (sólo parcheo) / Pistola y Airless
Dilucion	Brocha y Airless: 0 - 5 % / Pistola: 10 - 15 %
Diámetro Boquilla	Pistola: 1,5 mm / Airless: 0,018" - 0,021"
Diluyente	Disolvente Sintético DX 830 o Disolvente Multiuso DX 840
Limpieza de Utensilios	Disolvente Multiuso DX 840
Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808)	40 - 60 μ secas
Condiciones de Aplicación, HR<80%	+10 °C - +30 °C
Teñido	Sistema TITANCOLOR Industrial
Vol.máx pasta colorante	Blanco base: 5 %

Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)	27 °C
Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)	48 - 52 %
COV (UNE EN ISO 11890-2)	420 gr/l
Presentación	15 l y 4 l

Variaciones de temperatura, humedad, grosor, teñido o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento u otras propiedades.

CERTIFICACIONES

Reacción al Fuego UNE EN 13501-1: B-s1,d0/sobre sustrato A1

MODO DE EMPLEO

RECOMENDACIONES GENERALES:

Remover bien en el envase, preferiblemente mediante proceso mecánico. Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y consistentes.

SUPERFICIES NO PREPARADAS:

Acero: desoxidar mediante chorreado abrasivo al grado Sa 2½ de la norma ISO 8501-1 o limpieza manual o mecánica al grado ST3 de la misma norma. Desengrasar y eliminar el polvo y los residuos de óxido. Aplicar las capas de Imprimación Sintética SR SX100 necesarias hasta el espesor recomendado. Finalmente, aplicar las capas de acabado según especificaciones.

☒ Otros Soportes: Consultar.

MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO

Cuando se trate de sistemas mal adheridos, y/o con presencia de herrumbre, eliminar mediante chorreado abrasivo al grado Sa 2½ de la norma ISO 8501-2 o limpieza manual o mecánica al grado ST 3 de la misma norma. Parchear a continuación con Imprimación Sintética SR SX100, preferiblemente a brocha. Aplicar una capa general de la misma imprimación y a continuación aplicar el acabado según especificación.

☒ Si la superficie mal adherida es extensa, eliminar completamente y proceder como en superficies no preparadas.

PRECAUCIONES

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Almacenar los envases bien cerrados al abrigo de fuentes de calor y temperatura bajo cero. Conservación: 36 meses en envase original sin abrir.

Gestión de residuos: Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, deposítelos en el centro de reciclaje más cercano. Calcule la cantidad de producto que necesitará y así evitará residuos y sobrecoste. Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso. La reutilización de pintura puede minimizar de forma eficaz los efectos ambientales sobre el ciclo de vida de los productos.

Fecha de actualización: 2023-02

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.