



STRUKTO SR1

PRIMARIO ANTICORROSIVO

ALQUIDÁLICO MODIFICADO.
SECADO ULTRA RÁPIDO.

CARTA TECNICA

Productos
Especiales

3

Descripción del Producto

Es un primario, formulado a base de resinas alquidálicas modificadas y pigmentos de alta resistencia a la corrosión. Es de secado ultra rápido y muy buena adherencia, con un excelente acabado y nivelación.

Características

Secado ultra rápido.
Alta reflectancia de la luz en color blanco.
Excelente resistencia a la corrosión.
Fino acabado semimate.
Excelente desempeño en todo tipo de clima.
Muy buena dureza.
Abate los tiempos y/o costos de producción, al secar hasta en un 20% menos del tiempo que toma un primario tradicional y contar con un alto rendimiento.
Puede usarse en interiores y exteriores.

Usos

ZAAK Strukto SR1 es para uso Industrial y arquitectónico, recomendado para aplicarse en superficies de metal, madera y muros en construcciones, tales como:
Estructuras metálicas en naves Industriales y Comerciales.
Maquinaria, muebles y componentes metálicos, donde se requiera una apariencia uniforme.
Por sus propiedades anticorrosivas y muy buena adherencia, se puede utilizar como un primario de alta eficiencia.
Aplicado en estructuras en color blanco, contribuye a una reducción en el costo de energía eléctrica gastada en iluminación.
Excelente como fondo en sistemas de acabado con esmaltes alquidálicos o Dry Fall.

Especificaciones

Diluyente: Xilol o Thinner Z2.

Proporción: 10 % máximo

Color: Blanco, gris, rojo óxido y negro.
Opcionalmente, se pueden elaborar diversos tonos.

Secado: A temperatura ambiente (25°C) y Humedad Relativa de 40%

Tacto: 4 a 8 minutos.

Recubrir: 30 minutos.

Duro: 60 minutos.

Sólidos en peso: 67% según color.

Sólidos en volumen: 49% según color.

Rendimiento teórico: 14 m²/l (1 Mil).

Espesor recomendado (húmedo): 3 a 4 milésimas.

Espesor recomendado (seco): 1.5 a 2 milésimas.

VOC: 410-450 g/L

Viscosidad: 1200-1500 CPS a 25°C

Acabado: semi mate

Brillo a 60°: 20 u.

Aplicación: Por aspersion.

Tiempo de almacenamiento:

1 año bajo techo a temperatura de 10 a 38°C

Presentación: 4.0 L

19.0 L y

200.0 L



STRUKTO SR1 PRIMARIO ANTICORROSIVO ALQUIDAL MODIFICADO. SECADO ULTRA RÁPIDO.

Preparación de la Superficie

ACERO: En superficies nuevas, deberá eliminarse cualquier contaminante, pudiendo utilizar el limpiador para superficies metálicas T-01, el cual puede complementarse aplicando limpieza manual o mecánica o algún otro disolvente, eliminando completamente grasas o aceites así como óxido y falsas adherencias.

SUPERFICIES REPINTADAS DE METAL: Eliminar completamente cualquier contaminante como grasa, sales, óxido, moho y suciedad con el limpiador para superficies metálicas base solvente T-01, limpieza manual o mecánica o algún otro disolvente. Para asegurar la adherencia sobre este tipo de superficies será necesario eliminar la pintura suelta o en mal estado.

MAMPOSTERÍA: La superficie a pintar deberá estar limpia y seca, libre de grasa, humedad, pintura suelta, óxido, polvo, etc. En superficies nuevas de concreto es necesario dejarlas fraguar por lo menos 6 semanas, preparándolas con abrasivos o limpieza mecánica.

MADERA: Deberá estar libre de polvo, grasa, humedad o pintura suelta, asegurándose de una limpieza mecánica completa después de haber lijado la superficie.

Aplicación

Condiciones: Temperatura mayor a 10° C a una humedad relativa máxima del 85%

Agitación: Agite perfectamente antes y durante la aplicación hasta que esté libre de asentamientos y homogénea.

Equipo de aplicación: No se recomienda con brocha o rodillo. Diluya hasta un 10% máx. Por aspersión aplique de 10 a 18 lbs/in². Con airless consulte las instrucciones del Fabricante del equipo, filtrando el producto antes de aplicarlo.

Advertencias

No se mezcle con ningún otro material

No diluya más de lo recomendado.

No se aplique si la temperatura es menor a 10°C

No se deje al alcance de los menores de edad.

No se ingiera. En caso de ingestión no se provoque el vómito. Acuda a un médico.

Garantía de Calidad

Zaak pinturas manifiesta que este producto esta formulado y fabricado en apego a las normas mas estrictas de calidad, utilizando materias primas de la mas alta calidad buscando en todo momento la satisfacción total del usuario de este producto, cumpliendo a nuestro mejor saber que los datos técnicos aquí expresados son ciertos y precisos a nuestro entender a la fecha de la emisión. CUALQUIER DUDA FAVOR DE DIRIGIRSE CON SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO O AL AREA TECNICA DE ZAAK PINTURAS AL TELEFONO (614) 421-8544