



## **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 m<sup>2</sup>/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/in<sup>2</sup>. 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