

**PROCRAFT TECHOS**  
 SERIE EC000000E200

**Descripción**

Recubrimiento de excelente resistencia a la intemperie, formulado con polímeros acrílicos de alto desempeño. Diseñado para proteger y realzar la apariencia de superficies de concreto, fibrocemento, metal galvanizado y mampostería en general.

Producto que cumple con la norma INEN NTE INEN 1544:2018 como pintura tipo I.

**Características**

Procraft Techos se caracteriza por:

- Excelente durabilidad.
- Optima Adherencia sobre diferentes sustratos.
- Resistente a la alcalinidad.
- Buen Cubrimiento.

**Usos**

Especialmente desarrollado para uso en:

- Metal galvanizado
- Fibrocemento.
- Concreto
- Ladrillo.

PARÁMETROS	VALORES	MÉTODOS DE REFERENCIA
Acabado	Mate	N/A
Color	Disponible en blanco y una amplia gama de colores directos.	
*Tiempo de secado tacto	1 h	MT0157
*Tiempo de secado para repinte	3 - 4 h	MT0034
Viscosidad a 25°C	100 - 110 KU	MT0002
Densidad a 25°C	1.2 - 1.4 g/cm <sup>3</sup>	MT0001
Contenido de sólidos en peso	45 +/- 3% (depende del color)	MT0045
Contenido de sólidos en volumen	32 +/- 2%	MT0144
VOC (libre de agua y exentos)	< 100 g/l	ASTMD 3960
Rendimiento teórico	8 m <sup>2</sup> /l a un espesor de 1.5 mils	-
Vida útil	24 meses	-
Presentación	Disponible en galón y caneca	-
Condiciones de almacenamiento	Conservar la pintura en el envase cerrado, en un lugar seco y ventilado a una temperatura comprendida entre 5°C y 40°C	

## PROCRAFT TECHOS SERIE EC000000E200

### Preparación de Superficies

#### Para uso sobre estructura metálica galvanizado.

- La superficie debe estar perfectamente limpia y seca, libre de contaminantes. Para asegurar una buena adherencia es necesario la remoción completa de aceites, grasas, herrumbre suelta y otros materiales extraños en el sustrato, usando una solución de desengrasante industrial o paños limpios humedecidos con thinner.

#### Para uso directo sobre concreto.

##### REPINTE

- Eliminar suciedad, polvo, grasa, u otras impurezas.
- La superficie debe estar seca, limpia, y libre de alcalinidad.
- Sobre superficies previamente pintadas remueva totalmente la pintura suelta.

##### SUPERFICIE NUEVA

- En superficies nuevas se debe esperar por lo menos 30 días de secado antes de pintar la superficie.
- Eliminar suciedad, polvo, grasa, u otras impurezas.
- Para superficies lisas se recomienda crear puntos de anclaje mediante el uso de Lavaplus100, de acuerdo con las instrucciones de uso del producto descrito en la etiqueta.
- Fisuras menores a 0,5mm se recomienda resanar aplicando masilla elastomérica. Fisuras de mayor dimensión deberán ser reparadas apropiadamente.
- Para bordes o cabezas de muro que estén expuestas al agua de lluvia se deben impermeabilizar con Impermeabilizante Elastomérico o pintura recomendada por SHERWIN WILLIAMS ECUADOR para evitar que la residencia de agua en estas superficies genere daños en las paredes como chorreaduras o migración de sales que deterioren el aspecto de la pintura.
- Muy importante acondicionar la superficie con Loxon Primer 100% Acrílico (Serie ALX).

#### Para uso directo sobre Mampostería.

- Eliminar suciedad, polvo, grasa, pintura suelta u otras impurezas.
- La superficie debe estar seca, limpia y libre de alcalinidad.
- Sobre superficies previamente pintadas remueva totalmente la pintura suelta y lije adecuadamente, posterior proceda a sellar la superficie de acuerdo con las recomendaciones de la etiqueta.
- Fisuras mayores a 0,5mm se recomienda resanar aplicando masilla elastomérica. Fisuras de mayor dimensión deberán ser reparadas apropiadamente.
- Muy importante acondicionar la superficie con sellador de paredes Loxon Primer 100% Acrílico (Serie ALX), Loxon Sellador (Serie ALS) o Sellador para profesionales (Serie ASP000) para evitar la migración de sales por acción de la lluvia que deteriore la capa de acabado final.
- En superficies nuevas se debe esperar por lo menos 30 días de secado antes de pintar la superficie.
- Las superficies brillantes deben ser opacadas con lija para proporcionar adherencia a la nueva capa de pintura

### Aplicación

**Temperatura Ambiente:** mínima: 10°C  
máxima: 43 °C

La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 5 °C por encima de la temperatura de rocío.

**Diluyente recomendado:** Agua

**Proporción de dilución:** Si se requiere, diluir 4:1 es decir cuatro partes de producto en una parte de agua.

Se puede aplicar con:

- Brocha.
- Rodillo
- Airless.

**Instrucciones de aplicación:**

- Homogeneice el producto con una espátula.

**Limpieza de equipos:** Agua limpia

### Precauciones

- No mezcle este producto con otros productos no recomendados.
- Mantenga el envase bien cerrado y almacénelo en un lugar fresco y seco.
- Evite el contacto con los ojos y piel. En caso de ocurrir lavar con abundante agua y consultar al médico. En caso de ingestión busque atención médica inmediata.
- Después de utilizar el producto, mantenga el sobrante en su propio envase bien cerrado y almacénelo en un lugar fresco.
- Manténgalo fuera del alcance de los niños.

### Información y Asesoría

Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto.

Para otros usos, asesoría o información se recomienda consultar previamente con Servicio Técnico de SHERWIN-WILLIAMS ECUADOR.

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores.