

**REVESTA®**  
 PINTURAS

 COMPANY WITH  
 QUALITY SYSTEM  
 CERTIFIED BY DNV GL  
 = ISO 9001 =

- Revestimiento único en su tipo, que permite mantener cualquier superficie libre de graffitis
- Cumple disposiciones ecológicas internacionales en cuanto a contenido de volátiles (VOC)
- Excelente retención de brillo
- Directo a metal y superficies cementicias
- Duro y flexible



### Características principales

**REVESTA 4390** se caracteriza por su excelente retención de brillo a largo plazo, haciendo así la superficie indicada para evitar ser escrita con graffitis.

Al ser autoimprimante provee un sistema de una sola mano con la consiguiente reducción en el costo de aplicación. Tiene una excelente adherencia a superficies cementicias, es brillante y fácil de limpiar. Se aplica sobre cualquier pintura en buen estado. Utilizar el **REVESTA B-G** como diluyente de limpieza para remover los graffitis.

# REVESTA 4390

REVESTIMIENTO ANTIGRAFFITI TRANSPARENTE

## PRESENTACIÓN

 Presentación:  
 Conjunto de 1; 4 y 20 litros

CONJUNTO



BICOMPONENTE

## DATOS FÍSICOS

Terminación	Brillante
Color	Transparente
Componentes	2 (dos)
Relación de mezcla por volumen	3 partes resina 1 parte endurecedor
Curado	Por evaporación de solventes y reacción química entre componentes
Sólidos por volumen (ASTM D-2697)	60% +/- 2%
Espesor de película seca	50-75 micrones

Cantidad de manos	1
Rendimiento teórico para 50 micrones	12 m2/lt

Para calcular el rendimiento real tomar en cuenta la pérdida de material durante la aplicación e irregularidades de la superficie.

VOC	363 g/lt
Resistente a la temperatura (En seco)	<b>Continua</b> 93°C <b>Intermitente</b> 121°C
Punto de inflamación (SETA)	
Resina	43°C
Endurecedor	50°C
Mezcla	46°C

## DATOS SOBRE APLICACIÓN

Preparación de la superficie sobre pintura existente	Descontaminación con ECOSOL y/o reactivación
Aplicación	Equipo airless, soplete convencional, pincel o rodillo
Vida útil de la mezcla (horas)	<b>32°C</b> 1½ hs <b>21°C</b> 2½ hs <b>10°C</b> 5 hs

Condiciones ambientales (durante aplicación, secado y curado)	
Temperatura de aplicación	4°C - 49°C (humedad relativa al ambiente, menor al 70 %)

Para evitar la condensación de la humedad durante la aplicación, la temperatura del sustrato debe estar por lo menos 3°C encima del punto de rocío.

Tiempo de secado (ASTM D1640)	<b>32°C</b> 1 hs <b>21°C</b> 2½ hs <b>10°C</b> 4 hs
Al tacto	1 hs    2½ hs    4 hs
Secado (no curado)	5 hs    10 hs    72 hs

Tiempo para repintado  
 Este producto se aplica en 1 mano. No permite el repintado.

Diluyente	REVESTA 4990
Solvente de limpieza	REVESTA 4990
Vida en estiba	12 meses bajo techo, entre 5 y 38°C desde fecha de entrega.

# REVESTA 4390

## REVESTIMIENTO ANTIGRAFFITI TRANSPARENTE

### USOS TÍPICOS

**SISTEMA DE CONTROL ANTIGRAFFITI:** Los graffitis son en muchas ciudades parte del paisaje urbano. Estos son visibles en fachadas, paredes, persianas de locales comerciales e incluso en vagones de tren. Los graffitis se eliminan con dificultad. Son atribuibles al vandalismo y otro tanto a la creación artística. Los aerosoles y marcadores que se emplean para pintarlos resisten la limpieza con agua y detergentes. La aplicación del sistema **REVESTA 4390** impiden que los graffitis se fijen en las superficies, y de esta manera su limpieza es menos complicada.

### APLICACIÓN

El **REVESTA 4390** se provee en correctas proporciones de mezclado: 3 volúmenes de resina por 1 volumen de endurecedor, los que deben ser mezclados antes de su uso.

**1)** Lavar todo el equipo de aplicación con **REVESTA 4990**.

**2)** Revolver el contenido de cada lata por separado, preferentemente con agitador mecánico. Agregar el endurecedor (lata chica) a la resina (lata grande). Agitar la mezcla durante 5 minutos hasta obtener consistencia uniforme. La vida útil de la mezcla es limitada y acortada por altas temperaturas; no preparar más que la cantidad que se usará en 2 ½ horas a 21°C o 1 ½ horas a 32°C.

**3)** De ser necesario, para mejorar la aplicabilidad, diluir únicamente con **REVESTA 4990** en una proporción no mayor al 10% por volumen.

**4)** Agitar la mezcla durante la aplicación para asegurar la uniformidad del material. Aplicar una capa "mojada" en pasadas regulares y paralelas, cada pasada recubriendo la anterior en un 50% para obtener el espesor deseado de la película sin zonas desnudas, porosidades o defectos similares.

**5)** Aplicando 175 micrones de película húmeda generalmente se obtiene una película seca de 100 micrones.

**6)** Limpiar todo el equipo de aplicación con **REVESTA 4990** inmediatamente después de usar.

**Nota:** Sensibilidad a la humedad: Exposiciones reiteradas del endurecedor a la humedad causarán formación de gases y/o gelado del **REVESTA 4390**. Manipular envases hinchados con precaución, pues las tapas pueden ser expulsadas enérgicamente.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La performance del revestimiento es generalmente proporcional al grado de preparación de la superficie. Antes de proceder al pintado de la superficie, esta debe estar limpia, seca, no dañada y libre de aceite, grasas, suciedad u otros contaminantes.

**SUPERFICIES CON PINTURA EXISTENTE:** Lavar con agua a alta presión (1000 psi o más) o proceder a limpieza abrasiva tipo barrido según **SSPC-SP 7**, desengrasado con emulsión de solvente o detergente neutro, tipo **BIOSOLVE** o **ECOSOL**, según **SSPC-SP 1** o limpieza mecánica **SSPC-SP 3**. La superficie debe estar limpia, seca, libre de aceite, grasa, suciedad u otros contaminantes. Hacer una aplicación de prueba para confirmar compatibilidad y adherencia.

### EQUIPO DE APLICACIÓN

La aplicación se puede realizar con soplete convencional, equipo airless, rodillo o pincel.

#### ATENCIÓN

**H305** Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

#### PELIGRO

**H225** Líquido y vapores muy inflamables.

**H334** Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

**H318** Provoca lesiones oculares graves.



*P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos / la cara. Usar máscaras de aire fresco. P261 Evitar respirar vapores. P284 Llevar equipo de protección respiratoria. P331 NO provocar el vómito. P301+P310+P342 En caso de síntomas respiratorios o ingestión: llamar inmediatamente al Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160. P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P302+P352 En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua. P333+P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes. No fumar. P241 Utilizar equipos a prueba de explosión. P370+P378 En caso de incendio: utilizar extinguidores de polvo seco o espuma.*



COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =

#### REVESTA S.A.I.C.

Tel.: (+54 11) 4760-5167

Fax: (+54 11) 4761-5837

e-mail: [pinturas@revesta.com.ar](mailto:pinturas@revesta.com.ar)

#### REVESTA Ltda.

Av. Américo Vespucio 1391, local 13  
(8700549) Quilicura, Santiago de Chile

Tel.: (+56 2) 2627-1554 / 2248-4855

Cel.: (+56 9) 9499-9033

e-mail: [ventas@revesta.cl](mailto:ventas@revesta.cl)

### GARANTÍA

Todas las recomendaciones o sugerencias relacionadas con el uso de los productos elaborados por nosotros, ya sea que figuren en nuestra literatura técnica o provengan de nuestra respuesta a una consulta específica, están hechas de buena fe y acordes al estado actual de nuestros conocimientos.

Garantizamos la calidad permanente de nuestros productos según nuestras especificaciones, pero no podemos garantizar sus propiedades específicas o aptitud para un uso determinado ya que es responsabilidad del comprador verificar la idoneidad del producto para cada uso particular. El resultado dependerá de la aplicación según las reglas del arte. Los datos están sujetos a cambios sin alterar las características del producto.