

Hoja de información técnica



Aerosol acrílico de Secado rápido

KRYLON

Línea SWK051, SWK052, SWK053

<u>Acabado</u>	<u>Colores</u>	<u>Secado al Tacto</u> ¹	<u>Aerosol de secado rápido</u>
Mate, Brillante	• Según catálogo	15 minutos	



Descripción del Producto

AEROSOL KRYLON es un esmalte acrílico de secado rápido el cual es ideal para ser aplicado sobre superficies de metal, madera, vidrio, cerámica, mampostería, papel.

La línea Krylon está conformada por primarios, metálicos, fluorescentes y texturizados.

El **AEROSOL KRYLON** tiene la gran ventaja de poder ajustar el atomizador en posición vertical u horizontal para facilitar la aplicación del producto.

Ventajas y beneficios

Cuenta con una amplia variedad de colores, y se puede aplicar sobre varios tipos de superficies.

Usos

- Equipos deportivos
- Edificios, escuelas, comerciales en indicaciones de seguridad.
- Decoraciones
- Decoración para cuantos de niños.
- Metal

Superficies de aplicación

- Cemento y concreto
- Yeso
- Tablero de yeso
- Tablero de cemento
- Metal
- Madera

Características del Producto

Acabado.	Mate, Brillante
Colores.	Según catálogo
Tiempos de secado ¹	
• Al tacto:	15 minutos
• Para recubrir:	1 hora
Estabilidad ²	1 año
Empaque	Bote 170g.

Preparación de la superficie

Toda superficie antes de recubrir debe de cumplir con las siguientes condiciones.

- **Limpia.** Elimine de la superficie cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie, como polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho, tierra, y cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie
Remueva con cepillo de alambre o carda mecánica toda la pintura suelta o dañada.
- **Seca.** No deberá existir humedad en la superficie.
- **Opaca.** La superficie no deberá ser brillante ni estar pulida.

Métodos de preparación de la superficie por sustrato

Superficies nuevas

Superficies mampostería, concreto, cemento y materiales similares.

- Estas superficies deberán tener por lo menos 28 días de haber sido coladas.
- Lave la superficie con una solución de Dual-Etch (W04KA63) al 10% y deje reaccionar por 15 minutos. La solución efervescerá en la superficie.
- Enjuague la superficie con abundante agua hasta eliminar el exceso.

- Vuelva a repetir el procedimiento hasta que no aparezca efervescencia.
- Enjuague la superficie con agua y deje secar perfectamente la superficie.
- Repare grietas y huecos con un resanador para muros y/o techos.

Superficies previamente pintadas

- Asegúrese que la superficie no presente problemas de desprendimiento de pintura, ni problema de caleo, aburbujamiento o humedad, de lo contrario deberá ser tratada como superficie nueva.
- Resane hoyos y cuarteaduras y deje secar la superficie.
- Aplique una capa de pintura sobre los resanes.

Sistemas Recomendados

- Para uso en exteriores es indispensable el uso de Exterior Prime o Loxon Primer.
- Para uso en ambientes tropicales o con eflorescencia es indispensable el uso de Loxon Conditioner.

Superficies nuevas y previamente pintadas de Cemento, concreto, mampostería, madera.

Sistema 1:

- 1 capa Exterior Prime (A24WM0300)
- 2 capas de Krylon

Superficies de acero, al carbón y Fierro.

- 1 capa de primario anticorrosivo de la línea **Krylon** (convencional).
- 2 capas de KRYLON

Nota:

Se recomienda hacer una prueba de adherencia entre la pintura anterior

INFORMACIÓN TÉCNICA: KRYLON (Línea SWK051, SWK052, SWK053)

y la capa de aerosol, para verificar la compatibilidad de materiales. En caso de que no haya compatibilidad, deberá removerse la pintura anterior con removedor industrial lavable (A81KJ01) y tratar como superficie nueva.

Aplicación

Condiciones de aplicación

- Temperatura Ambiente: > 10°C
- Temperatura de la superficie: De 15 a 30°C
- Humedad Relativa: Menor a 85%
- Nunca aplique frente a los rayos del sol. Aplique en horas donde esto no suceda: o bien use carpas o lonas para crear sombra
- No aplique en exteriores si existe pronóstico de lluvia en las 72 horas siguientes a la aplicación.

Preparación del material

Antes de utilizar agite perfectamente el envase durante 1 minuto, para homogenizar completamente el material.

Métodos de aplicación

Mantenga el envase perpendicular a la superficie. Rocíe a una distancia de 20 a 25 cm moviendo el envase en forma paralela a la superficie, aplique capas ligeras y deje secar antes de la siguiente aplicación.

Al finalizar la aplicación limpie la válvula volteando el envase totalmente boca abajo y accionando la válvula, hasta que únicamente salga gas.

Lave inmediatamente sus manos con jabón y agua tibia después de utilizar el producto. Proceda igual para limpiar derrames, salpicaduras

Precauciones

“ADVERTENCIA”

NO FUME Y NO INGIERA ALIMENTOS DURANTE SU APLICACIÓN;

¡PRECAUCIÓN! PRODUCTO INFLAMABLE MANTÉNGALO APARTADO DE ALTAS TEMPERATURAS, CHISPAS Y FLAMAS;

PROHIBIDA SU VENTA A MENORES DE EDAD;

NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS;

EN CASO DE INGESTIÓN, NO SE PROVOQUE EL VÓMITO. SOLICITE ATENCIÓN MÉDICA DE INMEDIATO. EVITE EL CONTACTO DIRECTO;

APLIQUE EN ESPACIOS CON VENTILACION ADECUADA;

CIERRE BIEN EL ENVASE DESPUÉS DE CADA USO. CONTIENE DISOLVENTES Y SUSTANCIAS TÓXICAS, CUYO CONTACTO O INHALACIÓN PROLONGADA O REITERADA ORIGINA GRAVES DAÑOS A LA SALUD.

Precauciones de seguridad

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) antes de usar los productos indicados en esta hoja de información técnica.

Los datos técnicos e instrucciones publicadas están sujetos a cambios sin previo aviso. Para mayor información técnica e instrucciones, póngase en contacto con su representante de Sherwin-Williams.

Limitaciones de responsabilidad

No mezcle con ningún otro tipo de material ni productos diferentes a los señalados en este boletín técnico.

En caso de que durante la aplicación del producto, el cliente llegara a apreciar algún problema evidente en el producto, tales como diferencia de color, contaminación del producto, problemas en la aplicación, gelamiento, etc.; es responsabilidad del cliente suspender la aplicación antes de haberse aplicado no más de 1 metro cuadrado (1 m²), dar aviso inmediato a Compañía Sherwin-Williams, S.A. de C.V. y asentar los hechos por escrito; de lo contrario Compañía Sherwin-Williams, S.A. de C.V. sólo repondrá la cantidad de producto equivalente a una superficie no mayor a 1 metro cuadrado (1 m²) en caso de aprobarse la inconformidad.

El uso de este material en ambientes químicos y en servicios de inmersión está contraindicado.

El empleo de este producto en usos o condiciones diferentes a los expresados en esta hoja de información técnica queda a riesgo del comprador, aplicador o usuario.

Las características e instrucciones, sobre el uso de este producto, establecidas en esta hoja de información técnica están basadas en pruebas realizadas por, y en representación, de Compañía Sherwin-Williams, S.A. de C.V. tal información y recomendaciones dispuestas aquí están sujetas a cambio y pertenecen al producto ofrecido al momento de la publicación.

Compañía Sherwin-Williams, S.A. de C.V. recomienda hacer pruebas previas para asegurar los resultados y determinar el rendimiento real del caso en particular.

Consulte a su representante de Sherwin-Williams para obtener la hoja de información técnica más reciente.

Para mayor información consulte la página www.sherwin-williams.com.mx o comuníquese al departamento de servicio a cliente

Teléfonos

- 53.33.15.01 (Ciudad de México)
- 01.800.71.73.123 (Interior de la República). Correo electrónico
- asesoria@sherwin.com.mx

¹ A 25°C 50% humedad relativa aplicado a 100 micras húmedas. El tiempo de secado puede variar dependiendo de las condiciones ambientales y color utilizado.

² Un año en envase perfectamente cerrado almacenado en un lugar bajo techo fresco y seco.