

**Resumen en Lenguaje Sencillo del Permiso Inicial de Revisión de Nuevas Fuentes
Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 178776**

El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de aire pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas, según lo dispuesto en el capítulo 39 del Código Administrativo de Texas. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no son representaciones federales ejecutables de la solicitud de permiso.

Sika Corporation (CN603679440) ha presentado una solicitud de permiso inicial número 178776. La instalación de Sika en Sealy, Texas (RN109829432) producirá/fabricará láminas de membrana de polivinilo de techado en 3000 FM 3538 Road, Sealy, Condado de Austin.

Este permiso autorizará la producción de láminas de membrana de polivinilo flexible de techado, el recubrimiento de membranas de techado y la laminación de membranas de techado a un soporte de tela no tejida. Sika Corporation ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. A continuación, se indica la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

Los Contaminantes	Emisiones Propuestas (toneladas por año)
Material particulado	6.19 tpa reales proyectados
Compuestos volátiles orgánicos	4.03 tpa reales proyectados
Contaminantes peligrosos del aire	2.18 tpa reales proyectados

Las nuevas instalaciones serán controladas por un incinerador térmico para destruir compuestos orgánicos volátiles y contaminantes peligrosos del aire de las capas de laca, un filtro de aerosol de alta eficiencia para eliminar partículas de aerosol de la fabricación de membranas de vinilo, un ciclón para eliminar fibras particuladas del proceso de reciclaje y filtros de tela para controlar el polvo del transporte de materiales de resinas plásticas y otros materiales secos.