

COLOR PAVE® NEUTRAL CONCENTRATE

1. DISTRIBUIDOR

Surfax SA de CV, Agua Marina #3042, Fracc. Agua Blanca, C.P 45235 Zapopan, Jal.

www.surfax.com.mx

Bajo licencia de SealMaster®.

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y BENEFICIOS.

Neutral Concentrate es una emulsión 100% acrílica base agua de altos sólidos diseñada para el recubrimiento de superficies asfálticas. Neutral Concentrate está diseñado para ser mezclado con agua, arena y ColorPave Tint (Dispersión de Pigmento) para obtener el color deseado. ColorPave Tint se vende por separado y está disponible en una amplia gama de colores.

Aplicaciones Comunes: Neutral Concentrate está hecho para proteger y embellecer los pavimentos asfálticos, como pueden ser; caminos, calles, autopistas, estacionamientos, pasos peatonales, caminos de golf, parques de diversiones, ciclo pistas y muchos más.

Composición: Neutral Concentrate es una emulsión 100% acrílica base agua de altos sólidos para recubrimientos, reforzada con minerales y emulsificantes especiales para promover un mejor desempeño.

No lo aplique en superficies de pavimento que tienen previamente selladas con CoalTar o selladores base asfalto.

Presentaciones: Neutral Concentrate está disponible en tambos de 200 litros.

Color: Neutral Concentrate está disponible en color neutral. Neutral Concentrate está diseñado para ser mezclado con ColorPave Tint para obtener el color deseado.

Limitaciones: No se aplique a temperaturas mayores a 50° C o menores de 10° ni cuando se pronostique lluvia o ésta sea inminente.

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Neutral Concentrate es un recubrimiento de pavimento de gran duración que cumple con los siguientes requerimientos de materiales una vez realizadas las pruebas de acuerdo con; ASTM D1475, ASTM D3960, ASTM D562, ASTM D711, ASTM D2486, ASTM D4585, ASTM D2243 Y ASTM D2369 (véase tabla de análisis físico abajo)

Consideraciones Ambientales:

Neutral Concentrate es una emulsión 100% acrílica amigable con el medio ambiente que contiene menos de 150grs por litro de contenido orgánico volátil (VOC).

4. APLICACION:

La superficie debe de estar limpia y libre de material suelto, polvo, grasas y aceite.

Consideraciones ambientales

Neutral Concentrate es un sellador de superficies asfálticas amigable con el medio ambiente que contiene menos de 100 gramos por litro de compuestos orgánicos volátiles (VOC).

4. MÉTODO DE PREPARACIÓN Y REPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia y libre de material suelto.



Si existen manchas de grasas, aceites y/o gasolina tratar primero la superficie con SealMaster® PetroSeal. **Deje secar de 20 a 30 minutos antes de aplicar el sellador de superficies Neutral Concentrate.**

ANÁLISIS QUÍMICO Y FÍSICO Base o mezcla de Neutral Concentrate (Concentrado, agua, arena y pigmento)

Tipo de material.....	100% Emulsión acrílica de revestimiento
ASTM D1475 - Peso por litro	5.4-5.9 kg
ASTM D562 Viscosidad (Unidad de Krebs).....	80-100
ASTM D711 Seco para no hora de salida.....	<25 min, @ 20 mils
ASTM D2486 Resistencia Scrub.....	1.200 ciclos mínimo
ASTM D4585 Resistencia al agua, Ciclos.....	8 mínimos
ASTM D2369 Total de sólidos en peso.....	55% como mínimo

NOTA IMPORTANTE

La información y sugerencias son hechas con base en la experiencia e investigaciones realizadas en GRUPO SÚRFAX®, y son ciertas y comprobables, pero ésta información y sugerencias no constituyen una garantía, por lo cual no asumimos ninguna responsabilidad debido a que GRUPO SÚRFAX® no tiene control sobre las condiciones bajo las cuales el producto es transportado, usado o aplicado. El usuario debe determinar por él mismo mediante pruebas preliminares, las condiciones apropiadas para su aplicación.

**CONTACTE A SU ASESOR TÉCNICO COMERCIAL.
CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.**

COLOR PAVE® NEUTRAL CONCENTRATE



Las grietas deberán ser rellenadas con selladores para grietas SealMaster® con aplicación en caliente (CrackMaster™) o en frío (FlexMaster™). **Deje secar de 15 a 20 minutos antes de aplicar el sellador de superficies Neutral Concentrate.**



Los baches y oquedades de la superficie del pavimento se deben rellenar con una mezcla asfáltica apropiada aplicada en frío (Easy Patch™) o en caliente. **Deje secar de 30 a 40 minutos antes de aplicar el sellador de superficies Neutral Concentrate.**



Los tiempos de secado descritos anteriormente son bajo condiciones ambientales ideales (23°C y 50% de Humedad Relativa). Menores temperaturas o valores de humedad relativa más altos incrementarán los tiempos de secado.

Métodos de Aplicación: Neutral Concentrate deberá ser aplicado mediante aspersión, cepillo o rodillo.

Procedimientos De Mezclado:

Neutral Concentrate	200 l
Agua.....	120 l
Pigmento Color Pave /ColorPlus.....	15.14 l
Arena sílica.....	350 kg
(Malla 40-50)	

Proporciones de la Aplicación:

Aplique Neutral Concentrate en una relación de 0.58 a 0.67 l/m² (1.47-1.7 m²) por capa. Se recomienda la aplicación de dos capas para un óptimo desempeño.

Nota: El rendimiento puede variar según la edad y porosidad del pavimento.

El tiempo aproximado de secado a condiciones ambientales normales (23°C y 50% de H.R) es de 60 a 90 minutos. Menores temperaturas o valores de humedad relativa más altos prolongarán los tiempos de secado.

Es recomendable esperar 24 horas después de la aplicación para permitir el tránsito vehicular.

Precauciones: Para superficies asfálticas nuevas, se deberá permitir un curado de al menos 4 semanas bajo condiciones ambientales ideales (21°C) antes de la aplicación del Neutral Concentrate. El producto se debe mantener fuera del alcance de los niños. No almacene los tambos a temperaturas inferiores a 4°C.

5. DISPONIBILIDAD.

Neutral Concentrate está disponible en México a través de Viáker y puede ser enviado a cualquier parte de la República Mexicana. Viáker cuenta con una red de contratistas profesionales calificados para su debida aplicación.

6. GARANTÍA

Viáker garantiza que el producto cumple con la composición química y los requerimientos de desempeño establecidos en la sección 4. Cualquier garantía para el comprador o el usuario de este producto se limita a la reposición del mismo, siempre que existan fallas comprobables de origen imputables al producto.

7. MANTENIMIENTO:

Barrer periódicamente la superficie asegurará un óptimo desempeño durante la vida de servicio del producto.

8. SERVICIOS TÉCNICOS:

Viáker ofrece asistencia técnica, apoyo durante la aplicación, especificaciones completas, fichas técnicas y hojas de seguridad de los productos que comercializa.

Es recomendable que un contratista calificado de la red de Viáker visite el lugar previamente a la aplicación para inspeccionar el estado actual del pavimento y poder hacer recomendaciones particulares en sitio.

R-22-12-14

*ESTA INFORMACIÓN ANULA TODAS LAS VERSIONES ANTERIORES

NOTA IMPORTANTE

La información y sugerencias son hechas con base en la experiencia e investigaciones realizadas en GRUPO SÚRFAX®, y son ciertas y comprobables, pero ésta información y sugerencias no constituyen una garantía, por lo cual no asumimos ninguna responsabilidad debido a que GRUPO SÚRFAX® no tiene control sobre las condiciones bajo las cuales el producto es transportado, usado o aplicado. El usuario debe determinar por él mismo mediante pruebas preliminares, las condiciones apropiadas para su aplicación.

**CONTACTE A SU ASESOR TÉCNICO COMERCIAL.
CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.**