

K A U F M A N

PRODUCT
INFORMATION

KAUFMAN
PRODUCTS
INC.

3811 CURTIS
AVENUE

BALTIMORE,
MARYLAND
21226-1131

410-354-8600
800-637-6372
www.kaufmanproducts.net

THINFILM

Descripción

ThinFilm representa una línea de alta calidad, hormigón curado compuestos especialmente diseñados para carreteras y construcción comercial. Estos compuestos de curado forman una fina membrana cuando rocía o cepillado en superficies de concreto recién terminadas. Esta membrana mantiene el 95% o más del agua medición en concreto durante tres días y ofrece máximo curado con un gasto mínimo de materiales y mano de obra. ThinFilm compuestos son especialmente formulados para resolver especificaciones del estado específico autopista.

Productos de Kaufman ahora más desarrolla estos productos por emulsión en una fórmula VOC bajo para un ambiente más seguro. Los peligros inherentes del viejo método de usar disolventes inflamables ya no es necesario, emulsionadas claro vienen de Thinfilm con su propio tinte temporal blanco único, para asegurar una cobertura uniforme sin manchas perdidas. Dentro de poco tiempo después de la aplicación, el color blanco desaparece y deja la película totalmente clara. Si lo desea, también puede Agregar un colorante rojo fugitivo. Blanco pigmentado Thinfilm contiene pigmento dióxido de titanio puro para reflejar el calor del sol. Debido al proceso de emulsificación único, productos de Kaufman no colocar curas pigmentado de blanco y duro paquete. En su lugar suavemente capa para fácil re-mixing con mangueras de aire.

Utiliza

Todos los productos Thinfilm pueden usarse en bordillos y canaletas, aceras, calzadas y pistas. ThinFilm 420 es también una resina disipación curado compuesto, haciéndolo ideal para uso interior donde deben utilizarse revestimientos posteriores.

Cobertura

Especificación trabajo 150-200 ft²/l (14-18.5 m²/gl.)

Non-Specification trabajo 200-400 ft²/l. (18.5-37 m²/gl.)

Embalaje

18.923 litros (5.000 galones a granel)
1.040 litros (bolsa de 275 galones)
208.15 litros (tambor de 55 galones)
18,93 litros (bidón de 5 galones)

Clear

Thinfilm 420 Resin Base VOC 308 g/Liter	ASTM C-309, Type I, Classes A & B AASHTO M-148, Type I, Cl. A & B States of CO, DC, MD, RI, SC, & VT
Thinfilm 420 W/ Red Dye Resin VOC 308 g/Liter	ASTM C-309, Type ID, Classes A & B AASHTO M-148, Type ID, Cl A & B States of AR, DE, GA, ME, NC, NJ, NY, & PA
Thinfilm 422 Wax Base VOC 0 g/Liter	ASTM C-309, Type I or I D, Class A AASHTO-148, Type I, Class A States of GA, IL, KY, NJ, OH, SC, TN
Thinfilm 424 High Solids Wax Wax Based Voc 0 g/Liter	ASTM C-309 Type 1 or 1D, Class A AASHTO M-148, State of Virginia Corps of Engineers CRD C-300

White Pigmented

Thinfilm 445 Wax Base VOC 3.1 g/Liter	ASTM C-309, Type II, Class A AASHTO M-148 States of AL, AR, DC, DE, GA, IN, KY, LA, MA, MD, ME, MI, MS, NC, NJ, PA, SC, TN, WV, and FAA Approved
Thinfilm 445FL Wax Base VOC 3.1 g/Liter	ASTM C-309, Type II, Class A AASHTO M-148, Type II, Class A Florida Approved
Thinfilm 446 High Solids Wax Base VOC 3.1 g/Liter	ASTM C-309, Type II, Class A AASHTO M-148, Type II, Class A Corps of Engineers CRD C-300 State of Virginia
Thinfilm 450 Resin Base VOC 315 g/Liter	ASTM C-309, Type II, Classes A & B AASHTO M-148, Type II States of CT, DE, GA, MD, ME, MI, NC, NJ, NY, PA, SC, TN, VT, FAA Approved
Thinfilm 453 High Solids Resin Base VOC 280 g/Liter	High Solids Resin Based ASTM C-309, Type II, Classes A & B AASHTO-M-148, Type II, Cl. A & B Corps of Engineers CRD C-300

Compuestos orgánicos volátiles

Cumple con los requisitos VOC

For professional use only. Not for sale to or use by the general public.

LIMITED WARRANTY We warrant our products to be of good quality and will replace material proved defective. Satisfactory results depend not only upon quality products, but also upon many factors beyond our control. Therefore, except for such replacement, Kaufman Products, Inc makes no warranty or guarantee, expressed or implied, including warranties of fitness or merchantability, respecting its products, and Kaufman Products, Inc shall have no other liability with respect hereto. User shall determine the suitability of the product or the intended use and assume all risks and liability in connection thereto. Our salesmen, distributors and their salesmen have no authority to change the printed recommendations concerning the use of our products.

K A U F M A N

PRODUCT
INFORMATION

KAUFMAN
PRODUCTS
INC.

3811 CURTIS
AVENUE

BALTIMORE,
MARYLAND
21226-1131

410-354-8600
800-637-6372
www.kaufmanproducts.net

Direcciones

Revuelva bien antes de usar. Si se deja reposar un rato, re-stir. ThinFilm debe ser aerosol aplicado o laminado en superficies de concreto después de la terminación de las operaciones de acabado y la desaparición de la humedad superficial. Superficie debe ser cubierta de manera uniforme, evitando agujeros de alfiler, lagunas o charcos.

de Buna N. No el rodillo o cepillo sobre hormigón que contenga cloruro de calcio. Se recomienda utilizar piezas hechas de teflón o de Viton. Leer datos de seguridad del Material antes de usar.

Para más instrucciones, consulte "*procedimientos de campo recomendados para curado y sellado compuestos*."

F:\T\Eng. Literature w/ Heading\420-455.doc Nov-15

PRECAUCIONES

ThinFilm pigmentado blanco o claro, compuestos de curado no puede usarse en el concreto donde suelo secundario o tratamientos superficiales deben aplicarse. Sin embargo, ThinFilm 420 es una compuesto de curado de la resina emitan y reciban revestimientos una vez el material ha disipado o eliminado. ThinFilm 420 dejará una película amarilla leve que se oscurece con la luz solar (radiación UV) y se oxida de intemperismo y abrasión.

Compuestos de curado de cera base están arruinados si permitió congelar o manejado por bombas de alta velocidad o agitadores. Sólo deben ser manejados mediante el uso de un tipo de bomba de aire de diafragma o una bomba de desplazamiento positivo con 500 rpm o menos. En las máquinas "escoba y curación", inserte una válvula de derivación para evitar el constante reciclaje de curación en el tanque.

ThinFilm productos son a base de resina estable de congelación/descongelación. Si se permite congelar, descongelar completamente antes de usar. Si se usa en invierno, llevar el producto dentro de un día antes de su uso para descongelar.

Si durante períodos prolongados, agitar suavemente antes de usar. No utilice para curar más de las superficies que han recibido aceites forma o agentes de liberación, a menos que la superficie está vestida. Equipo limpio con EasiKleen EM resina basado en versiones y CD Pro K cera todas versiones. Estos productos ablandan partes bomba o rociador

For professional use only. Not for sale to or use by the general public.

LIMITED WARRANTY We warrant our products to be of good quality and will replace material proved defective. Satisfactory results depend not only upon quality products, but also upon many factors beyond our control. Therefore, except for such replacement, Kaufman Products, Inc makes no warranty or guarantee, expressed or implied, including warranties of fitness or merchantability, respecting its products, and Kaufman Products, Inc shall have no other liability with respect hereto. User shall determine the suitability of the product or the intended use and assume all risks and liability in connection thereto. Our salesmen, distributors and their salesmen have no authority to change the printed recommendations concerning the use of our products.