



ACABADO FINAL SUAVE CON COLOR TRU-FLEX™ TRC-08X

Características

- Color profundo y vibrante
- Resistente a los rasguños
- Reduce la temperatura de la superficie asfáltica
- Su baja reflectancia de la luz aumenta la visibilidad de la bola
- Excelente agarre sin paradas bruscas

Se recomienda para

Una superficie duradera antideslizante para canchas de tenis cubiertas o al aire libre, canchas de hándbol, baloncesto, voleibol, y otras canchas de deporte construidas con concreto correctamente preparado bien curado y firme, asfalto para todo tipo de clima o superficies compuestas con base bituminosa. No se recomienda para superficies sobre las que se pudieran aparcar vehículos motorizados con neumáticos calientes. No se recomienda su uso sobre superficies blandas.

Descripción general

Los acabados finales con color Tru-Flex™ son recubrimientos en emulsión 100% acrílicos, altamente pigmentados con color principal y pigmentos de refuerzo que brindarán un acabado de larga duración en las canchas de tenis y deportivas. Los acabados finales con color Tru-Flex™ se usan sobre los productos Capa de relleno Tru-Flex™ o Capa de amortiguación Tru-Flex™ y protegen el asfalto de los rayos ultravioletas del sol, bajando las temperaturas de las superficies negras de 10 a 15 °F. Estos revestimientos, usados junto con los sistemas recomendados para recubrimientos recreativos Tru-Flex™, brindan características de juego insuperables. **Los productos de la Serie TRC 08X han sido formulados para diluirlos en el lugar antes del uso.**

Limitaciones

- No aplique cuando la temperatura de la superficie está por debajo de los 50 °F (10 °C) o ante la inminente posibilidad de lluvia, niebla o humedad alta. No aplique si la temperatura está por encima de los 95 °F (35 °C). No pinte si la temperatura de la superficie está dentro de los 5 grados del punto de rocío.
- No se recomienda su uso sobre madera sin curar o superficies blandas.

Información sobre el producto

Colores — Estándar:

Verde, rojo, azul, verde oscuro

— Bases para tintura:

N/C

— Colores especiales:

Comuníquese con su distribuidor local.

Certificación:

Los productos que esta hoja de datos respalda contienen un mínimo de 150 gramos por litro de compuestos orgánicos volátiles / sustancias orgánicas volátiles (1.25 libras/gal.), excluyendo el agua y los solventes exentos.

Este producto cumple con las regulaciones de la Comisión de Transporte de Ozono como Revestimiento para Pisos.

Las aplicaciones para canchas deportivas no son abordadas por LEED (Leadership in Energy and Environmental Design).

Asistencia técnica:

Está disponible por medio de su distribuidor Insl-x independiente local autorizado. Para ubicar a su distribuidor más próximo, llame al 1-800-225-5554 o visite www.insl-x.com

Datos técnicos◇

Verde

Tipo de vehículo 100% Acrílico

Tipo de pigmento Dióxido de titanio

Sólidos de volumen (antes de la dilución) 26.2 ± 1.0%

Cubrimiento por galón con espesor de película recomendado Consulte la página siguiente.

La tasa de esparcimiento teórica por galón aquí indicada variará según la cantidad de solvente y el procedimiento de aplicación.

Tiempo de secado a 77 °F con 50% HR	— Libre de huella	30 – 60 minutos
	— Para repintar	3 – 4 horas
	— Cura completa	7 días

Ante humedad alta o temperaturas bajas se requiere más tiempo de secado, repintado y retoque.

Se seca por Evaporación

Viscosidad 100 – 105 KU

Punto de inflamación 200 °F o más (TT-P-141, Método 4293)

Brillo / Lustre Sin brillo

Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	— Mín.	50 °F
	— Máx.	95 °F

Diluir con Agua limpia

Disolvente para limpiar Agua

Peso por galón 10.0 lbs

Temperatura de almacenaje	— Mín.	45 °F
	— Máx.	95 °F

Compuestos orgánicos volátiles

149 gramos/litro 1.24 Lbs/Galón

◇ Los valores indicados son para color verde. Comuníquese con su distribuidor para obtener los valores de otras bases o colores.

Tru-Flex™ Acabado final suave con color TRC-08X

Preparación de la superficie

Superficies previamente pintadas: Retire la pintura suelta, limpie bien y deje secar. Los recubrimientos con brillo o resbaladizos deben desgastarse con una lija de arenilla 80.

Concreto nuevo: El concreto nuevo debe curarse durante 30 días en condiciones normales de secado y posteriormente ser atacado con ácido. Después de atacar con ácido, aplique una mano de recubrimiento adhesivo TRC-007.

Asfalto nuevo: El asfalto nuevo debe curarse durante 14 días en condiciones normales de secado en verano y durante más tiempo cuando el clima es más frío.

NOTA: El asfalto, el concreto y las superficies previamente recubiertas deben estar limpias y libres de grasa, aceite, suciedad y cualquier otro material extraño. Limpie lavando con una manguera de agua a alta presión o limpiar soplando con una escoba de aire. Elimine la grasa y el aceite con un detergente fuerte y luego enjuague bien con agua. Cuando el aceite y la grasa hubieran penetrado, será necesario retirar el asfalto afectado y reparar con un material de reparación en capas o de capas múltiples de TRC-035 Tru-Flex™ Patch-N-Level. Corrija las zonas en que se acumula agua que tengan el tamaño de un níquel o mayor. Para identificar estos puntos, inunde con agua el sector y deje secar para observar donde se acumula agua. Para facilitar el allanado del Patch-N-Level, puede agregar una pequeña cantidad de agua o puede intentar sumergir la llana en agua y luego esparcir. Una vez reparados o rellenados los espacios de acumulación de agua, pase por los bordes un cepillo húmedo para nivelar los bordes con la superficie adyacente.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Aplicación

El acabado final suave con color Tru-Flex™ puede aplicarse con rodillo tal como viene envasado.

Para aplicar con trapeador:

Dilución:

- Una parte por volumen de acabado final suave con color Tru-Flex™
- Una parte por volumen agua limpia
- Mezcle hasta que esté uniforme. Evitar que se forme espuma por mezclar demasiado

Aplique una Capa de amortiguación Tru-Flex™ con un trapeador estándar con escobilla de goma flexible de 50–70 durómetros, de 24", 30" o 36" de ancho.

No aplique cuando la temperatura de la superficie está por debajo de los 50 °F (10 °C) o ante la inminente posibilidad de lluvia, niebla o humedad alta. No aplique si la temperatura está por encima de los 95 °F (35 °C). No pinte si la temperatura de la superficie está dentro de los 5° del punto de rocío.

Es altamente recomendable reparar y recubrir las canchas de tenis temprano por la mañana para permitir el tiempo de secado apropiado antes de que la cancha se vea sometida a altas temperaturas. En caso contrario, se pueden formar "ampollas" debido al encapsulamiento de agua. Mantenga los recipientes cerrados herméticamente cuando no se usan. Evite que se congele. No almacene a la luz solar directa. Retire todo el material derramado de inmediato. Limpie los equipos con agua inmediatamente después del uso. Deje reposar de 3 a 4 horas antes de aplicar una segunda mano de Acabado final con color Tru-Flex™, si es necesario. Deje secar 72 horas antes de jugar en superficies pintadas por primera vez.

NOTA SOBRE LA TASA DE ESPARCIMIENTO:

Depende de la textura de la superficie, su porosidad, la profundidad de la reparación y la técnica de aplicación. Una cancha de tenis estándar (120' x 60') tiene 820 yardas cuadradas (7200 pies cuadrados). Esto incluye la cancha, los pasillos y el perímetro. Se necesitarán aproximadamente de 90 a 100 galones [diluidos] de Acabado final suave con color Tru-Flex™ para la primera mano, y 80 galones [diluidos] para la segunda mano en una aplicación típica de dos manos (aproximadamente 85-90 galones de pintura sin diluir en total).

Limpieza

Limpie los equipos con agua inmediatamente después del uso. USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes vacíos y secos pueden ser reciclados en un programa de reciclado de latas. **Los requisitos locales para desechar materiales varían; consulte con su departamento de sanidad o con la agencia estatal designada para asuntos del medio ambiente sobre las opciones para desechar el producto.**

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

Riesgo de Cáncer. Contiene Crystalline Silica que puede provocar cáncer cuando se encuentra en su forma respirable (el producto atomizado o el polvo de lijado).

PRECAUCIÓN: Todos los acabados para pisos pueden tornarse resbaladizos cuando se mojan. Si se desean características de resistencia al patinado se puede añadir una pequeña cantidad de arena. Revolver a menudo durante la aplicación.

Use únicamente con la ventilación adecuada. No inhale el producto atomizado o el polvo de lijado. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite la exposición al polvo y las emisiones del pulverizado usando un respirador aprobado por NIOSH durante la aplicación, el lijado o limpiado. Siga las instrucciones de uso del fabricante del respirador. Luego de cada uso, cierre el recipiente. Lávese bien después de manipular el producto.

ADVERTENCIA: Este producto contiene un químico conocido en California como causante de cáncer y defectos congénitos, u otros tipos de daños al sistema reproductor.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de entrar en contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua en abundancia durante al menos 15 minutos; en caso de contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón. Si los síntomas persisten, buscar atención médica. Si tuviese dificultades para respirar, abandone el área y vaya a un sitio con aire fresco. Si continuara con dificultad para respirar, obtenga atención médica de inmediato.

EN CASO DE DERRAME – Absorba con material inerte y elimínelo como se especifica en "Limpieza"

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PROTEGER DEL CONGELAMIENTO

**Consulte las Hojas de Datos de Seguridad
de los Materiales para obtener información
adicional sobre salud y seguridad.**