



SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO PARA PISOS

Osel 

RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES
DE ALTO DESEMPEÑO



SISTEMA EPÓXICO 8650

OSEL COVER 850 SELLO EPÓXICO TRANSPARENTE



PROPIEDADES

8650 sello epóxico transparentes es 100% sólidos, de curado rápido y autonivelante. Este recubrimiento está diseñado para penetrar y sellar los pisos de concreto. Genera una superficie brillante, dura y lisa.

APLICACIONES

Adecuado para imprimir, capa intermedia y acabado en aplicaciones comerciales, industriales e institucionales como:

- Hospitales
- Centros de detención
- Almacenes
- Plantas de manufactura

VENTAJAS

- Excelente durabilidad y resistencia
- El sistema autonivelante epoxi restaura el concreto desgastado, deshuesado y deteriorado a una superficie lisa, altamente densa y brillante.

EMPAQUE

Kit de 3 galones (2 de base y 1 de catalizador).
Kit de 3 cubetas (2 de base y 1 de catalizador).

ALMACENAMIENTO

Todos los envases deben ser almacenados de 4.4°C a 35°C y mantenerse bien sellados y fuera del alcance de la luz solar directa.

RENDIMIENTO

En los pisos apropiadamente preparados se aplicarán capas de 12 a 16 mil del sello transparente dependiendo de la porosidad de la superficie. La proporción de esparcimiento será de 9.84 m² /galón a un espesor de 16 mils. La proporción de esparcimiento será de 13.12 m² /galón por 12 mils. Consulte con la ficha técnica individual para el rango de esparcimiento.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

El concreto nuevo debe tener 28 días de curado y preferiblemente un acabado de barrido de escoba, antes del recubrimiento. En el caso de pisos de concreto más viejos, remueva todos los aceites, pinturas, polvo y escombros de la superficie. Antes del recubrimiento, asegúrese de que la superficie esté seca y limpia, y que todos los defectos de la superficie hayan sido reparados.

Nota: No se debe aplicar 8650 sello epóxico cuando la temperatura del piso supere los 32°C o se encuentre por debajo de los 12°C, o cuando esté dentro de los 2.5° C del punto de rocío.

APLICACIÓN DEL PRIMARIO:

En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Resina Parte A con 1 parte de Catalizador Parte B. Mezcle por completo de 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico de baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Al retener la mezcla en el balde, se reducirá la vida útil. Usando un escurridor mellado de 1/8 pulg. Aplique al grosor deseado. Haga rodar con un rodillo de pelo 3/16". Para 12 mils, aplique a 13.12 m² / galón. Haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16" inmediatamente luego de esparcir.

Nota: El tiempo de curado variará con las condiciones ambientales. Permita un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas antes del siguiente paso

APLICACIÓN DEL ACABADO: DE 8650 SELLO EPÓXICO TRANSPARENTE COMO AUTONIVELANTE:

Cuando la superficie no esté tan lisa como se desea luego del primario y el paso final sea una capa superior, se debe aplicar una segunda capa de 8650 sello epóxico transparente como auto-nivelador, al grosor suficiente para restaurar el perfil. Mezcle igual que el primer paso. Para 16 mils, aplique a 9.84 m² / galón.

INSTRUCCIONES PARA USO SOBRE CAPAS EXISTENTES:

Examine la capa existente para asegurarse de que esté bien adherida al concreto. Los bordes deben ser lijados hasta lograr bordes calados. Limpie el piso completamente con limpiador detergente. La superficie debe estar libre de suciedad, aceites y otros contaminantes. Luego de que el piso esté completamente seco, lije la capa existente hasta que el residuo en polvo quede evidente y se remueva todo el brillo. Barra o aspire, y limpie con xilol para una buena adhesión del nuevo sistema.

POR FAVOR LEA LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Renuncia:

Todas las declaraciones y recomendaciones anteriores se basan en la experiencia que creemos que es confiable. El uso o aplicación de estos productos van más allá del control del vendedor o fabricante, ni el vendedor ni el fabricante dan garantía expresada o implicada, en cuanto a resultados o peligro de su uso. El riesgo adecuado y responsabilidad del producto para uso no intencional depende por completo del usuario.

Este procedimiento de trabajo ha sido preparado con el mejor de nuestros conocimientos para asegurar un buen trabajo en campo. Sin embargo, la responsabilidad para ejecutar este trabajo permanece en el contratista. El papel de nuestros representantes técnicos es proporcionar asesoría y asistencia técnica en el sitio de trabajo. La asesoría técnica de nuestros representantes técnicos no libera al aplicador o contratista de la responsabilidad por la correcta ejecución y el aseguramiento de la calidad en el desempeño del recubrimiento, dejando al fabricante de la pintura libre en todo momento por riesgo e indemnizado contra reclamos de terceros.

*La vida útil se reducirá con temperaturas más cálida del piso y material.

** Las temperaturas más frías requieren mayor tiempo de curado.

Consulte la ficha técnica.



SISTEMA EPÓXICO 8660

COVER 860 AUTOIMPRIMANTE TRANSPARENTE O DE COLOR



PROPIEDADES

8660 Autoimprimante epóxico 8660 es 100% sólidos, es un recubrimiento primario, intermedio o final, duradero, libre de solventes con excelentes propiedades autonivelantes y una buena resistencia química. La versión transparente provee un acabado "claro como el agua" que resiste el amarillamiento a través del tiempo. Se puede lograr una variedad de colores.

APLICACIONES

- Adecuado para aplicaciones comerciales industriales e institucionales como:
- Fabricación y logística
 - Instalaciones educativas y de estadios
 - Centros de salud y hospitales
 - Lugares de seguridad pública y detenciones
 - Oficinas, almacenes, edificios públicos

VENTAJAS

- Excelente durabilidad y resistencia
- Resistente al amarillamiento en la versión transparente o pigmentada, acabado de alto brillo
- Excelentes propiedades autonivelantes

EMPAQUE

Kit de 3 Galones (2 de base y 1 de catalizador).
Kit de 3 Cubetas (2 de base y 1 de catalizador).

ALMACENAMIENTO

Todos los contenedores deben ser almacenados de 4.4°C a 35°C y mantenerse bien sellados y fuera del alcance de la luz solar directa.

RENDIMIENTO

Aplique autoimprimante epóxico 8660 a 13.12m²/galón para lograr 12 mils DFT o 9.84m²/galón para lograr 16 mils DFT.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

El concreto nuevo debe tener 28 días de curado y preferiblemente un acabado de barrido de escoba, antes del recubrimiento. Para losas de concreto más viejas, remueva todos los aceites, pinturas, polvo y escombros de la superficie. Antes del recubrimiento, asegúrese de que la superficie esté limpia, y que todos los defectos de la superficie hayan sido reparados.

Nota: No se debe aplicar 8660 autoimprimante epóxico cuando la temperatura del piso supere a los 32°C, o se encuentre por debajo de los 12°C, o cuando se encuentre dentro de los 2.5°C del punto de rocío.

APLICACIÓN TÍPICA:

En una capa de autoimprimante 8660 aplicada sobre primario 8660 autoimprimante, es conveniente usar el mismo color para el primario y el acabado.

Nota: Para un trabajo de campo, el primario debería ser del mismo color de la capa superior.

APLICACIÓN DEL PRIMARIO:

Una vez que la preparación de la superficie esté completa, aplique autoimprimante 8660 al piso de concreto. En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Resina Parte A con 1 parte de Catalizador Parte B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Al retener la mezcla en el balde, se reducirá la vida útil. Usando un escurridor plano, aplique al grosor deseado. Haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16". Para 12 mils. aplique a 13.12 m² / galón.

Nota: El tiempo de curado variará dependiendo de las condiciones ambientales. Permita un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas antes de seguir al siguiente paso.

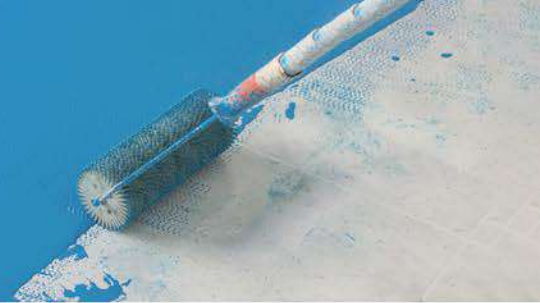
APLICACIÓN DE CAPA FINAL:

Cuando el primario haya curado y antes de que pasen las 24 horas, aplique la capa superior de 8660 autoimprimante epóxico. En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Resina Parte A con 1 parte de catalizador Parte B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Usando un escurridor plano o mellado, esparza a 9.84 m² / galon para 16 mils. Haga rodar con un rodillo de pelo corto de 3/16".

INSTRUCCIONES PARA USO SOBRE CAPAS EXISTENTES:

Examine la capa existente para asegurarse de que esté bien adherida al concreto. Limpie el piso completamente con limpiador detergente que no deje residuos. La superficie debe estar libre de suciedad, aceites y otros contaminantes. Luego de que el piso esté completamente seco, lije la capa existente hasta que el residuo en polvo quede evidente y se remueva todo el brillo. Cualquier capa debe ser completamente removida. Barra o aspire, y limpie con xilol para asegurar una buena adhesión del nuevo sistema. Los bordes deben ser lijados hasta lograr bordes calados.

Nota: Cuando se recubra sobre otra capa, se recomienda una prueba de lote para evaluar la compatibilidad.



APLICACIÓN SOBRE CAPAS EXISTENTES:

Examine la capa existente para asegurarse de que esté bien adherida al concreto. Los bordes deben ser lijados hasta lograr bordes calados. Limpie el piso completamente con limpiador detergente. La superficie debe estar libre de suciedad, aceites y otros contaminantes. Luego de que el piso esté completamente seco, lije la capa existente hasta que el residuo en polvo quede evidente y se remueva todo el brillo. Barra o aspire, y limpie con xilol para asegurar una buena adhesión del nuevo sistema. Cualquier concreto suelto debe ser mecánicamente preparado y con primario 8660 autoimprimante epóxico. Siga los pasos del 1 hasta el 5.

POR FAVOR LEA LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Renuncia:

Todas las declaraciones y recomendaciones anteriores se basan en la experiencia que creemos que es confiable. El uso o aplicación de estos productos van más allá del control del vendedor o fabricante, ni el vendedor ni el fabricante dan garantía expresada o implicada, en cuanto a resultados o peligro de su uso. El riesgo adecuado y responsabilidad del producto para uso no intencional depende por completo del usuario.

Este procedimiento de trabajo ha sido preparado con el mejor de nuestros conocimientos para asegurar un buen trabajo en campo. Sin embargo, la responsabilidad para ejecutar este trabajo permanece en el contratista. El papel de nuestros representantes técnicos es proporcionar asesoría y asistencia técnica en el sitio de trabajo. La asesoría técnica de nuestros representantes técnicos no libera al aplicador o contratista de la responsabilidad por la correcta ejecución y el aseguramiento de la calidad en el desempeño del recubrimiento, dejando al fabricante de la pintura libre en todo momento por riesgo e indemnizado contra reclamos de terceros.

* La vida útil se reducirá con temperaturas más cálidas del piso y del material.

** Las temperaturas más frías requieren mayor tiempo de curado.

Consulte la ficha técnica.



SISTEMA EPÓXICO 8660 OSEL COVER 860 METALIZADO



PROPIEDADES

Sistema de pisos con un acabado de textura metálica brillante. Osel Metalizado puede ser usado con un amplio rango de productos para pisos Osel y se encuentra disponible en una variedad de colores y efectos decorativos que proveen un piso único y extraordinario.

APLICACIONES

- Usos típicos:
- Restaurantes (frente de la casa)
 - Espacios comerciales
 - Escuelas
 - Hospitales
 - Edificios de oficinas

VENTAJAS

- A diferencia de las texturas convencionales, Osel Metalizado provee resultados consistentes que fácilmente se pueden reproducir sobre una variedad de sustratos.
- Más económico que otro tipo de sistemas de pisos decorativos.
- Amplia gama de efectos decorativos.
- Aplicación libre de solventes.
- Disponible para aplicaciones exteriores.

EMPAQUE

- PRIMARIO 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO TRANSPARENTE O NEGRO:
Kit de 3 galones (2 partes de base y 1 de catalizador)
Kit de 3 cubetas (2 partes de base y 1 de catalizador)
- AGREGADO DE PIGMENTO METALIZADO
1 Frasco con 50 gramos de pigmento metalizado

ALMACENAMIENTO

Todos los contenedores deben ser almacenados de 4.4°C a 35°C y mantenerse bien sellados y fuera del alcance de la luz solar directa.

RENDIMIENTO

Aplique autoimprimante epóxico 8660 a 3.12m²/galón para lograr 12 mils DFT o 9.84m²/galón para lograr 16 mils DFT. 5.24m²/galón para lograr 30 mils. DFT y 3.92m²/galón para lograr 40 mils. DFT.

Polvo metalizado 0.50 gramos par 18 lts. Mezcla.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

El concreto nuevo debe tener 28 días de curado, y preferiblemente un acabado de barrido de escoba, antes del recubrimiento. En el caso de pisos de concreto más viejos, remueva todos los aceites, pinturas, polvo y escombros de la superficie. Antes del recubrimiento, asegúrese de que la superficie esté limpia, que pase la prueba de humedad y de la gota de agua, y que todos los defectos de la superficie hayan sido reparados.

APLICACIÓN DEL PRIMARIO EN CONCRETO LISO Y LIMPIO:

Una vez que la preparación de la superficie se complete, aplique el sistema primario 8660 Autoimprimante epóxico Transparente o color preferentemente el color negro al piso de concreto. En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Componente A con 1 parte por volumen de Componente B. Mezcle solamente la cantidad que puede ser aplicada durante el tiempo de trabajo. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Al retener la mezcla en el balde, se reducirá la vida útil. Usando un escurridor mellado V en V de 1/8", aplique el primer a la medida de 13.12m² por galón a 12 mils, luego haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16" inmediatamente después de esparcir.

Nota: No debe aplicar 8660 autoimprimante epóxico cuando la temperatura del piso supere los 32°C, o se encuentre por debajo de los 12°C, o cuando se encuentre dentro de los 2.5°C del punto de rocío.

APLICACIÓN DE CAPA BASE 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO METALIZADO:

Antes de la mezcla y aplicación de la base de capa metalizada, es mejor realizar un lijado ligero al primer para remover cualquier imperfección. En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Resina Parte A con 1 parte de Catalizador Parte B y mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte y vuelva a mezclar. Inmediatamente derrame la mezcla sobre el piso. Usando un escurridor mellado en V de 1/8", esparza el sistema 8660 autoimprimante epóxico metalizado a 10.52 m²/ galón, a 15 mils. con el metalizado de color menos fuerte luego haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16" inmediatamente luego de esparcir.

APLICACIÓN DE LA SEGUNDA CAPA BASE 8660 AUTOIMPRIMANTE METALIZADO:

En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Resina Parte A con 1 parte de Catalizador Parte B y mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte y vuelva a mezclar. Inmediatamente derrame la mezcla sobre el piso. Usando un escurridor mellado en V de 1/8", esparza el sistema 8660 autoimprimante epóxico metalizado a 10.52 m²/ galón, a 15 mils. con el metalizado de color fuerte luego haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16" inmediatamente luego de esparcir.

Nota: El tiempo de curado variará dependiendo de las condiciones ambientales. Para el sistema 8660 autoimprimante epóxico, permita un mínimo de 8 horas y un máximo de 24 horas antes de seguir al siguiente paso.

CAPA SUPERIOR DE ALTA RESISTENCIA:

Antes de la aplicación de la capa superior, es mejor realizar un lijado ligero a la capa intermedia de Osel Metalizado para remover cualquier imperfección. Los sistemas Metalizados deben tener una capa superior transparente de 8680 Acabado de Poliuretano.

POR FAVOR LEA LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Renuncia:

Todas las declaraciones y recomendaciones anteriores se basan en la experiencia que creemos que es confiable. El uso o aplicación de estos productos van más allá del control del vendedor o fabricante, ni el vendedor ni el fabricante dan garantía expresada o implicada, en cuanto a resultados o peligro de su uso. El riesgo adecuado y responsabilidad del producto para uso no intencional depende por completo del usuario.

Este procedimiento de trabajo ha sido preparado con el mejor de nuestros conocimientos para asegurar un buen trabajo en campo. Sin embargo, la responsabilidad para ejecutar este trabajo permanece en el contratista. El papel de nuestros representantes técnicos es proporcionar asesoría y asistencia técnica en el sitio de trabajo. La asesoría técnica de nuestros representantes técnicos no libera al aplicador o contratista de la responsabilidad por la correcta ejecución y el aseguramiento de la calidad en el desempeño del recubrimiento, dejando al fabricante de la pintura libre en todo momento por riesgo e indemnizado contra reclamos de terceros.

*La vida útil se reducirá con temperaturas más cálida del piso y del material.

**Temperaturas más frías requieren mayor tiempo de curado

Consulte la ficha técnica



SISTEMA EPÓXICO 8660

COVER 860 AUTO IMPRIMANTE CON SIEMBRA DE ARENA



PROPIEDADES

Provee excelente resistencia al deslizamiento en pisos de talleres donde el deslizamiento, la abrasión o el impacto son un problema. Osel arena es fácil de limpiar y mantener. Previene el despolvamiento del concreto y retiene su color y durabilidad a través del tiempo.

APLICACIONES

Adecuado para aplicaciones comerciales e institucionales como:

- Talleres de maquinaria
- Areas de almacenamiento
- Instalaciones de fabricación
- Instalaciones de proceso de alimentos

VENTAJAS

- Superficie densa, no porosa que resiste la penetración
- Resistente al impacto
- Una solución para pisos de talleres altamente económica

EMPAQUE

- 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO TRANSPARENTE O COLOR:
Kit de 3 Galones (2 de base 1 de catalizador)
Kit de 3 Cubetas (2 de base 1 de catalizador)
- 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO TRANSPARENTE O COLOR:
Kit de 3 Galones (2 de base 1 de catalizador)
Kit de 3 Cubetas (2 de base 1 de catalizador)
- ARENA DE SÍLICE:
Bolsas de 16.5 kilogramos.

ALMACENAMIENTO

Todos los contenedores deben ser almacenados de 4.4°C a 35°C y mantenerse bien sellados y fuera del alcance de la luz solar directa.

RENDIMIENTO

PRIMARIO:

- 8660 autoimprimante epóxico: transparente o color 13.12m²/gal a un DFT de 12 mils.

PRIMERA CAPA BASE:

- 8660 Autoimprimante epóxico: 9.84 m²/gal. A 16 mils, distribución de arena: 2.200 kgs. arena por 1 m² (arena de sílice malla 40 a 100)

SEGUNDA CAPA BASE (OPCIONAL):

- 8660 Autoimprimante : 9.84 m²/gal. A 16 mils, distribución de arena: 2.200 kgs. arena por 1 m² (arena de sílice de malla 40 a 100)

CAPA ENCAPSULADO:

- 8660 Autoimprimante: 9.84 m²/gal. A 16 mils

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

El concreto nuevo debe tener 28 días de curado, y preferiblemente un acabado de barrido de escoba, antes del recubrimiento. En el caso de pisos de concreto más viejos, remueva todos los aceites, pinturas, polvo y escombros de la superficie. Antes del recubrimiento, asegúrese de que la superficie esté limpia, que pase la prueba de humedad y la prueba de la gota de agua, y que todos los defectos de la superficie hayan sido reparados.

DOBLE APLICACIÓN DE 1/8" DE SIEMBRA DE TALLER SOBRE CONCRETO LISO Y LIMPIO:

Nota: No se debe aplicar 8660 auto imprimante epóxico cuando la temperatura del piso supere a los 32.2°C, se encuentre por debajo de los 12°C, o cuando se encuentre dentro de los 2.5°C del punto de rocío.

APLICACIÓN DEL PRIMARIO:

Una vez que la preparación de la superficie se complete, aplique el sistema primario 8660 Autoimprimante epóxico transparente o color preferentemente el color negro al piso de concreto. En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Componente A con 1 parte por volumen de Componente B. Mezcle solamente la cantidad que puede ser aplicada durante el tiempo de trabajo. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Al retener la mezcla en el balde, se reducirá la vida útil. Usando un escurridor mellado en V de 1/8", aplique el primer a la medida de 13.12m² por galón a 12 mils, luego haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16" inmediatamente después de esparcir.

Nota: El tiempo de curado variará dependiendo de las condiciones ambientales. Permita un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas antes de seguir al siguiente paso.

APLICACIÓN DE CAPA BASE 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO TRANSPARENTE O COLOR:

En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Resina Transparente o de color Parte A con 1 parte de Catalizador Parte B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte y vuelva a mezclar. Inmediatamente derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso. Usando un escurridor mellado en V de 1/8", esparza el 8660 autoimprimante a 9.84 m²/galón. Haga rodar con un rodillo de pelo corto de 3/16".

Deje que el sistema 8660 se autonivele por completo antes de distribuir la arena de sílica en la capa base húmeda. Luego, usando zapatos de picos, distribuya arena de sílica malla 40 a 100 en la capa base húmeda. Continúe distribuyendo la arena sílica hasta que todo el líquido esté lleno y no haya espacios húmedos aparentes. Deje el tiempo suficiente para que el material se cure lo suficiente para caminar sin dejar rastros en el recubrimiento. Barra o sople el exceso de arena sílica. Lije o pula cualquier área alta en la capa hasta que queden lisas. Aspire.

REPITA EL PASO 2 (OPCIONAL)

CAPA DE ENCAPSULADO DE COLOR DE 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO:

Se debe aplicar una capa de encapsulado de 8660 Autoimprimante Epóxico dentro de un período de 8-24 horas luego de la aplicación de la capa base. Aplique de la misma manera que en el paso 2, calculando 9.84 m²/galón.

CAPA DE ACABADO (OPCIONAL):

Se debe aplicar una capa de encapsulado de 8660 Autoimprimante Epóxico dentro de un período de 8-24 horas luego de la aplicación de la capa base. Aplique de la misma manera que en el paso 2, calculando 9.84 m²/galón.

APLICACIÓN SOBRE CAPAS EXISTENTES:

Examine la capa existente para asegurarse de que esté bien adherida al concreto. Los bordes deben ser lijados hasta lograr bordes calados. Limpie el piso completamente con limpiador detergente. La superficie debe estar libre de suciedad, aceites y otros contaminantes. Luego de que el piso esté completamente seco, lije la capa existente hasta que el residuo en polvo quede evidente y se remueva todo el brillo. Barra o aspire, y limpie con xilol para asegurar una buena adhesión del nuevo sistema. Cualquier concreto suelto debe ser mecánicamente preparado y con primario 8660 autoimprimante epóxico. Siga los pasos del 1 hasta el 5.

POR FAVOR LEA LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO

RENUNCIA:

Todas las declaraciones y recomendaciones anteriores se basan en la experiencia que creemos que es confiable. El uso o aplicación de estos productos van más allá del control del vendedor o fabricante, ni el vendedor ni el fabricante dan garantía expresada o implicada, en cuanto a resultados o peligro de su uso. El riesgo adecuado y responsabilidad del producto para uso no intencional depende por completo del usuario.

Este procedimiento de trabajo ha sido preparado con el mejor de nuestros conocimientos para asegurar un buen trabajo en campo. Sin embargo, la responsabilidad para ejecutar este trabajo permanece en el contratista. El papel de nuestros representantes técnicos es proporcionar asesoría y asistencia técnica en el sitio de trabajo. La asesoría técnica de nuestros representantes técnicos no libera al aplicador o contratista de la responsabilidad por la correcta ejecución y el aseguramiento de la calidad en el desempeño del recubrimiento, dejando al fabricante de la pintura libre en todo momento por riesgo e indemnizado contra reclamos de terceros.



SISTEMA EPÓXICO 8660

OSEL COVER 860 CON SIEMBRA DE HOJUELAS



PROPIEDADES

Sistema de pisos decorativos que ofrece una variedad de opciones coloridas y fáciles de mantener.

APLICACIONES

Adecuado para aplicaciones comerciales, industriales y ligeras como:

- Salones de autos
- Lobbies de oficinas
- Instalaciones de escuelas y detenciones

VENTAJAS

- Decorativo
- Provee una superficie resistente al impacto con una fuerza excepcional y características de desgaste
- Típicamente instalado usando el método de siembra de hojuela completa o esporádica sobre un fondo pigmentado

EMPAQUE

Hojuelas es un Sistema multi-producto que consiste en primario, base capa epóxica transparente o color, hojuelas con color y una capa superior epóxica transparente. Cada componente está organizado en el siguiente rango de mezcla:

RESINA (PARTE A)	CATALIZADOR (PARTE B)
2 PARTES	1 PARTE

- PRIMARIO - 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO TRANSPARENTE O COLOR:
Kit de 3 Galones (2 partes de base y 1 de catalizador)
Kit de 3 cubetas (2 partes de base y 1 de catalizador)

EMPAQUE	• 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO TRANSPARENTE O COLOR: Kit de 3 galones (2 partes de base y 1 de catalizador) Kit de 3 cubetas (2 partes de base y 1 de catalizador) • HOJUELAS DE COLOR: Cajas de 10 Kgs. • 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO CAPA SUPERIOR TRANSPARENTE: Kit de 3 galones (2 partes de base y 1 de catalizador) Kit de 3 galones (2 partes de base y 1 de catalizador)
ALMACENAMIENTO	Todos los contenedores deben ser almacenados de 4.4°C a 35°C y mantenerse bien sellados y fuera del alcance de la luz solar directa.
RENDIMIENTO	PRIMARIO TRANSPARENTE: • 8660 Autoimprimante epóxico transparente o pigmentado: 13.12 m²/Galón a 12 mils CAPA BASE TRANSPARENTE O COLOR: • 8660 Autoimprimante epóxico: 9.84 m²/Galón a 16 mils HOJUELAS DE COLOR: • Esporádico: 1 kg. de hojuela por 18,5 m² • Completo: 1 kg. de hojuela por 1 m² CAPA SUPERIOR TRANSPARENTE: • 8660 Autoimprimante epóxico: 9.84 m²/Galón a 16 mils.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

El concreto nuevo debe tener 28 días de curado, y preferiblemente un acabado de barrido de escoba, antes del recubrimiento. En el caso de pisos de concreto más viejos, remueva todos los aceites, pinturas, polvo y escombros de la superficie. Antes del recubrimiento, asegúrese de que la superficie esté limpia, que pase la prueba de humedad y de la gota de agua, y que todos los defectos de la superficie hayan sido reparados.

APLICACIÓN SOBRE CONCRETO LIMPIO:

Nota: No se debe aplicar 8660 Autoimprimante epóxico cuando la temperatura del piso supere los 32°C, o se encuentre por debajo de los 12°C, o cuando esté dentro de los 2.5° C del punto de rocío.

APLICACIÓN DEL PRIMARIO:

Una vez que la preparación de la superficie esté completa, aplique primario 8660 Autoimprimante transparente epóxico al piso de concreto. En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Componente Parte A con 1 parte de Componente Parte B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Al retener la mezcla en el balde, se reducirá la vida útil. Usando un escurridor mellado en V, aplique el imprimante a un rango de 13.12 m²/galón. A 12 mils. Haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16" inmediatamente luego de esparcir.

Nota: El tiempo de curado variará dependiendo de las condiciones ambientales. Permita un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas antes de seguir al siguiente paso.

APLICACIÓN DE 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO CAPA BASE (TRANSPARENTE O COLOR):

En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Resina transparente o color Parte A con 1 parte de Catalizador Parte B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte y vuelva a mezclar. Inmediatamente derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso. Usando un escurridor mellado en V de 1/8", esparza el 8660 autoimprimante epóxico a 9.84 m²/galón a 16 mils. Haga rodar con un rodillo de pelo corto de 3/16". Permita que el 8660 autoimprimante se autonivele por completo antes de sembrar las hojuelas. Luego, usando zapatos de picos, distribuya las hojuelas en la capa todavía húmeda lanzando puños llenos al aire y dejando que caigan suavemente en el piso de una forma aleatoria. Barra y aspire cuanto sea necesario para remover todo el exceso de hojuelas antes de aplicar la capa superior.

Nota: Para hojuelas completas, continúe esparciendo hojuelas hasta que no queden espacios húmedos visibles. Distribuir hojuelas en epóxico húmedo sin esperar suficiente puede resultar en hojuelas hundidas y enterradas. No lance hojuelas directamente al piso, ya que esto creará formas no deseadas. Calcule 1 kg. De hojuelas para cada 1m². Para hojuelas esporádicas, calcule 1 kg. Por cada 18,5m².

APLICACIÓN DE CAPA SUPERIOR 8660 AUTOIMPRIMANTE TRANSPARENTE:

Cuando realice un piso con hojuelas se debe aplicar una capa superior de 8660 autoimprimante transparente sobre las hojuelas dentro de un período de 8-24 horas luego de la aplicación de la capa base. Calcule 9.84 m²/galón. A 16 mils.

CAPA FINAL OPCIONAL:

8680 Acabado poliuretano puede ser usado como capa final sobre 8660 autoimprimante epóxico. En este caso, una capa de 3 mils es suficiente. Esparciendo a 27.28 m²/galón

Aplicación sobre Capas Existentes:

Examine la capa existente para asegurarse de que esté bien adherida al concreto. Los bordes deben ser lijados hasta lograr bordes calados. Limpie el piso completamente con limpiador detergente. La superficie debe estar libre de suciedad, aceites y otros contaminantes. Luego de que el piso esté completamente seco, lije la capa existente hasta que el residuo en polvo quede evidente y se remueva todo el brillo. Barra o aspire, y limpie con disolvente para asegurar una buena adhesión del nuevo sistema. Cualquier concreto limpio debe ser preparado mecánicamente e imprimado con 8660 autoimprimante transparente epóxico. Siga los pasos 1 - 4.

POR FAVOR LEA LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

RENUNCIA:

Todas las declaraciones y recomendaciones anteriores se basan en la experiencia que creemos que es confiable. El uso o aplicación de estos productos van más allá del control del vendedor o fabricante, ni el vendedor ni el fabricante dan garantía expresada o implicada, en cuanto a resultados o peligro de su uso. El riesgo adecuado y responsabilidad del producto para uso no intencional depende por completo del usuario.

Este procedimiento de trabajo ha sido preparado con el mejor de nuestros conocimientos para asegurar un buen trabajo en campo. Sin embargo, la responsabilidad para ejecutar este trabajo permanece en el contratista. El papel de nuestros representantes técnicos es proporcionar asesoría y asistencia técnica en el sitio de trabajo. La asesoría técnica de nuestros representantes técnicos no libera al aplicador o contratista de la responsabilidad por la correcta ejecución y el aseguramiento de la calidad en el desempeño del recubrimiento, dejando al fabricante de la pintura libre en todo momento por riesgo e indemnizado contra reclamos de terceros.



SISTEMA EPÓXICO 8660

OSEL COVER 860 AUTOIMPRIMANTE CON SIEMBRA DE CUARZO



PROPIEDADES

Sistema decorativo y durable con relleno de agregado. Provee una superficie resistente al deslizamiento y al impacto con excepcionales características de resistencia y desgaste.

APLICACIONES

Adecuado para aplicaciones comerciales e institucionales como:

- Vestidores y lobbies
- Instalaciones de detención
- Laboratorios
- Departamentos cárnico y de Producción
- Panaderías

VENTAJAS

- Más económico y durable que el vinilo.
- Sin uniones, piso y líneas sanitarias higiénicos.
- Se puede igualar a una variedad de colores para combinar cualquier decoración.
- Resistente a los químicos.
- Alta durabilidad

EMPAQUE

- PRIMARIO - 8660 AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO TRANSPARENTE O COLOR:
Kit de 3 Galones (2 de base y 1 de catalizador)
Kit de 3 Cubetas (2 de base y 1 de catalizador)
- AGREGADO DE CUARZO COLOREADO
Bolsa de 22.67 kgs.

ALMACENAMIENTO

Todos los contenedores deben ser almacenados de 4.4°C a 35°C y mantenerse bien sellados y fuera del alcance de la luz solar directa.

RENDIMIENTO	PRIMARIO:
	• 8660 Autoimprimante epóxico transparente o pigmentado: 13.12 m2/Galón a 12 mils
	SEGUNDA CAPA BASE:
	• Opcional 8660 autoimprimante transparente, 9,32 m2/Galón a 16 mils
	CUARZO COLOREADO:
	• 2.250 kgs/1 m2/distribución
	PRIMERA CAPA SUPERIOR:
	• 8660 autoimprimante transparente: 9.32 m2/Galón. A 16 mils
	SEGUNDA CAPA SUPERIOR:

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

El concreto nuevo debe tener 28 días de curado y preferiblemente un acabado de barrido de escoba, antes del recubrimiento. En el caso de pisos de concreto más viejos, remueva todos los aceites, pinturas, polvo y escombros de la superficie. Antes del recubrimiento, asegúrese de que la superficie esté limpia, que pase la prueba de humedad y de la gota de agua, y que todos los defectos de la superficie hayan sido reparados.

APLICACIÓN DE OSEL CUARZO, MÉTODO DE DOBLE SIEMBRA EN CONCRETO LISO Y LIMPIO:

Nota: No se debe aplicar 8660 autoimprimante epóxico cuando la temperatura del piso supere los 32°C, o se encuentre por debajo de los 12.°C, o cuando se encuentre dentro de los 2.5°C del punto de rocío.

APLICACIÓN DEL PRIMARIO:

Una vez que la preparación de la superficie esté completa, aplique primario 8660 autoimprimante epóxico al piso de concreto. En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Componente Parte A con 1 parte de Componente Parte B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Al retener la mezcla en el balde, se reducirá la vida útil. Usando un escurridor mellado en V de 1/8", aplique el primario a un rango de 13.12 m2/galón. Por 12 mils. Haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16" inmediatamente luego de esparcir. Deje que el imprimante cure antes de aplicar la capa base.

Nota: El tiempo de curado variará dependiendo de las condiciones ambientales. Permita un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas antes de seguir al siguiente paso.

PRIMERA CAPA BASE APLICACIÓN DE SIEMBRA:

Mezcle cuarzo coloreado seco de media distribución para crear la combinación de color deseada. Mezcle 8660 autoimprimante epóxico en un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Componente A con 1 parte por volumen de Componente B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Usando un escurridor mellado en V de 1/8", esparza a aproximadamente 9.32m2/galones a 16 mils. Haga rodar con un rodillo de pelo corto de 3/16" inmediatamente luego de esparcir. Distribuya el cuarzo en la primera capa base húmeda a un rango de 2.250 kgs/1 m2. Se debe usar zapatos de picos o similares para caminar en la base capa húmeda cuando rodille o siembre.

Continúe sembrando cuarzo hasta que todo el líquido esté lleno y no haya espacios húmedos aparentes. Deje el tiempo suficiente para que el material se cure lo suficiente para caminar sin dejar rastros en el.

SEGUNDA CAPA BASE Y SIEMBRA (OPCIONAL):

Repita el procedimiento subrayado en el paso 2, excepto que esta vez se consumirá ligeramente más resina ya que ahora la superficie está rugosa. Esparza 8660 autoimprimante epóxico a 17 mils 9.28 m²/ galón

APLICACIÓN DE CAPA SUPERIOR:

Prepare 8660 autoimprimante epóxico. Mezcle 2 partes por volumen de Componente A y 1 parte por volumen de Componente B. Mezcle solamente la cantidad que pueda ser aplicada en el tiempo de trabajo. Aplique usando un escurridor mellado en V de 3/8". O un escurridor plano y rodillo con un rodillo de pelo corto de 3/16" a un rango aproximado de 9.28 a 17 mils.m²/galón, dependiendo de la textura deseada.

APLICACIÓN DE CAPA SUPERIOR (OPCIONAL):

Repita el procedimiento subrayado en el paso 4, excepto que esta vez se consumirá menos resina ya que la superficie ahora estará más lisa. Esparza 8660 Autoimprimante epóxico a 13.12 m²/galón. A 16 mils.

CAPA OPCIONAL DE ACABADO:

Luego de que la capa superior haya curado, aplique una o más capas transparentes de 8680 acabado de Poliuretano para mejorar las propiedades a un espesor por capa de 3 mils y un rango de aplicación de 27.28m² /galón. Deje 24-30 horas de tiempo de curado antes de abrir el piso a tráfico peatonal ligero.

INSTRUCCIONES PARA USO SOBRE CAPAS EXISTENTES:

Examine la capa existente para asegurarse de que esté bien adherida al concreto. Los bordes deben ser lijados hasta lograr bordes calados. Limpie el piso completamente con limpiador detergente. La superficie debe estar libre de suciedad, aceites y otros contaminantes. Luego de que el piso esté completamente seco, lije la capa existente hasta que el residuo en polvo quede evidente y se remueva todo el brillo. Barra o aspire, y limpie con disolvente xilol para asegurar una buena adhesión del nuevo sistema.

Nota: Cuando se recubra sobre otra capa existente, se recomienda una prueba de lote para evaluar la compatibilidad.

Mantenimiento: Barra el polvo y desechos con una escoba. Limpie regularmente con un detergente suave.

POR FAVOR LEA LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

RENUNCIA:

Todas las declaraciones y recomendaciones anteriores se basan en la experiencia que creemos que es confiable. El uso o aplicación de estos productos van más allá del control del vendedor o fabricante, ni el vendedor ni el fabricante dan garantía expresada o implicada, en cuanto a resultados o peligro de su uso. El riesgo adecuado y responsabilidad del producto para uso no intencional depende por completo del usuario.

Este procedimiento de trabajo ha sido preparado con el mejor de nuestros conocimientos para asegurar un buen trabajo en campo. Sin embargo, la responsabilidad para ejecutar este trabajo permanece en el contratista. El papel de nuestros representantes técnicos es proporcionar asesoría y asistencia técnica en el sitio de trabajo. La asesoría técnica de nuestros representantes técnicos no libera al aplicador o contratista de la responsabilidad por la correcta ejecución y el aseguramiento de la calidad en el desempeño del recubrimiento, dejando al fabricante de la pintura libre en todo momento por riesgo e indemnizado contra reclamos de terceros.

*La vida útil se reducirá con temperaturas más cálida de piso material

** Temperaturas más frías requieren mayor tiempo de curado

Consulte la ficha técnica



SISTEMA EPÓXICO 8670

OSEL COVER 870 AUTONIVELANTE DE ALTOS ESPESORES



PROPIEDADES

Es un revestimiento autonivelante que produce un acabado duro y liso en una sola aplicación resistente a la abrasión se aplica a un espesor de 1 a 5 mm (40 a 240 mils) libre de solventes con excelentes propiedades autonivelantes y una buena resistencia química. Se pueden lograr una variedad de colores.

APLICACIONES

Adecuado para uso en aplicaciones comerciales, industriales e institucionales, como:

- Salas de limpieza
- Laboratorios
- Farmacéutica
- Planta de energía eléctrica
- Áreas que requieren facilidad de mantenimiento condiciones muy limpias

VENTAJAS

- Libre de porosidad, no es poroso previene la penetración de químicos al sustrato
- Se aplica de un solo paso
- Facilidad de limpieza y mantenimiento
- Alta resistencia al desgaste
- Eliminación del polvo del concreto
- Superficies lisas y estéticamente agradables

EMPAQUE

Kit de Galón (1 galón con 3.2 lts de base y 1 litro con 0.800 lts de catalizador).

ALMACENAMIENTO

Todos los envases deben ser almacenados de 4.4°C a 35°C y mantenerse bien sellados y fuera del alcance de la luz solar directa.

RENDIMIENTO

Aplicar autonivelante epoxico de altos espesores 8670 a 4m²/galón para lograr 1mm (40 mils) DFT. Consulte con la ficha técnica individual para el rango de esparcimiento.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

El concreto nuevo debe tener 28 días de curado, y preferiblemente un acabado de barrido de escoba, antes del recubrimiento. Para losas de concreto más viejas, remueva todos los aceites, pinturas, polvo y escombros de la superficie. Antes del recubrimiento, asegúrese de que la superficie esté seca y limpia, y que todos los defectos de la superficie hayan sido reparados.

Nota: No se debe aplicar 8670 autonivelante epoxico de altos espesores cuando la temperatura del piso supere a los 32°C, o se encuentre por debajo de los 12°C, o cuando se encuentre dentro de los 2.5°C del punto de rocío.

APLICACIÓN TÍPICA:

Una capa de autonivelante de altos espesores 8670 aplicada sobre primario 8660 autoimprimante es conveniente usar el mismo color para el primario y el acabado..

Nota: Para un trabajo de campo, el primario debería ser del mismo color de la capa superior.

APLICACIÓN DEL PRIMARIO:

Una vez que la preparación de la superficie esté completa, aplique autoimprimante 8660 al piso de concreto. En un contenedor limpio y seco, mezcle 2 partes por volumen de Resina Parte A con 1 parte de Catalizador Parte B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Al retener la mezcla en el balde, se reducirá la vida útil. Usando un escurridor plano, aplique al grosor deseado. Haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16". Para 12 mils. aplique a 13.12 m² / galón. Nota: El tiempo de curado variará dependiendo de las condiciones ambientales. Permita un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas antes de seguir al siguiente paso.

APLICACIÓN DE CAPA FINAL:

Cuando el primario haya curado, y antes de que pasen las 24 horas, aplique la capa superior de 8670 autonivelante epoxico de altos espesores. En un contenedor limpio y seco, mezcle 4 partes por volumen de Resina Parte A con 1 parte de catalizador Parte B. Mezcle por completo por 3-5 minutos, usando un mezclador mecánico a baja velocidad. Transfiera la mezcla del contenedor de lote a un contenedor de transporte. Vuelva a mezclar y derrame la mezcla completa del contenedor de transporte al piso inmediatamente. Usando un escurridor plano o mellado, esparza a 4 m² / galón para 1 mm. (40 mils) Haga rodar con un rodillo de pelo corto de 3/16".

INSTRUCCIONES PARA USO SOBRE CAPAS EXISTENTES:

Examine la capa existente para asegurarse de que esté bien adherida al concreto. Limpie el piso completamente con limpiador detergente que no deje residuos. La superficie debe estar libre de suciedad, aceites y otros contaminantes. Luego de que el piso esté completamente seco, lije la capa existente hasta que el residuo en polvo quede evidente y se remueva todo el brillo. Cualquier capa debe ser completamente removida. Barra o aspire, y limpie con xilol para asegurar una buena adhesión del nuevo sistema. Los bordes deben ser lijados hasta lograr bordes calados.

Nota: Cuando se recubra sobre otra capa, se recomienda una prueba de lote para evaluar la compatibilidad.



POR FAVOR LEA LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Renuncia:

Todas las declaraciones y recomendaciones anteriores se basan en la experiencia que creemos que es confiable. El uso o aplicación de estos productos van más allá del control del vendedor o fabricante, ni el vendedor ni el fabricante dan garantía expresada o implicada, en cuanto a resultados o peligro de su uso. El riesgo adecuado y responsabilidad del producto para uso no intencional depende por completo del usuario.

Este procedimiento de trabajo ha sido preparado con el mejor de nuestros conocimientos para asegurar un buen trabajo en campo. Sin embargo, la responsabilidad para ejecutar este trabajo permanece en el contratista. El papel de nuestros representantes técnicos es proporcionar asesoría y asistencia técnica en el sitio de trabajo. La asesoría técnica de nuestros representantes técnicos no libera al aplicador o contratista de la responsabilidad por la correcta ejecución y el aseguramiento de la calidad en el desempeño del recubrimiento, dejando al fabricante de la pintura libre en todo momento por riesgo e indemnizado contra reclamos de terceros.

* La vida útil se reducirá con temperaturas más cálidas del piso y del material.

** Las temperaturas más frías requieren mayor tiempo de curado.

Consulte la ficha técnica.



SISTEMA EPÓXICO POLIURETANO

OSEL COVER 860 Y 8680 POLIURETANO



PROPIEDADES

- Sistema de tráfico estándar de alto brillo, estable a la luz y económico.
- Excelente retención del brillo .
- Resistencia excepcional a la abrasión .
- Resistencia a muchos químicos y solventes.
- Detiene el empolvamiento del concreto, proveyendo un piso fácil de mantener.

APLICACIONES

- Adecuado para aplicaciones comerciales, industriales e institucionales, como:
- Hangares de aeronaves
- Concesionarios de automóviles y motocicletas
- Salas de exposiciones

VENTAJAS

- Resistente a combustibles y a otros fluidos de mantenimiento de vehículos.
- 8680 Acabado de Poliuretano es de bajo olor.
- Alifático (no se amarilla)
- Se pueden lograr una variedad de colores

EMPAQUE

- 8680 acabado de poliuretano - capa Superior
- Kit de 1 galón (1 galón con 3.2 lts de base parte A y 1 litro con 0.800 lts de catalizador parte B)
- Kit de 1 cubeta (1 cubeta con 14.4 lts de base parte A y un galón con 3.6 lts de catalizador parte B)

ALMACENAMIENTO

Todos los contenedores deben ser almacenados de 4.4°C a 35°C y mantenerse bien sellados y fuera del alcance de la luz solar directa.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

En concreto nuevo debe tener 28 días de curado y preferiblemente un acabado de barrido, antes del cubrimiento. En caso de pisos de concreto viejo remueva todos los aceites, pintura, polvo y derivados de la superficie. Antes del cubrimiento asegúrese de que la superficie esté limpia, pase la prueba de la gota de agua y todos los defectos de la superficie hayan sido reparados.

8680 ACABADO POLIURETANO: Una capa aplicada sobre el primario.

Nota: no se debe aplicar 8680 Acabado de poliuretano cuando la temperatura del piso supere los 32°C o se encuentre por debajo de los 12°C, o cuando esté dentro de los 2.5°C del punto de rocío.

APLICACIÓN DEL PRIMARIO:

Una vez que la preparación de la superficie esté lista, aplique primario 8660 autoimprimante epóxico transparente o de color al piso de concreto. En un contenedor limpio y seco, mezcle 4 partes por volumen del Componente A y 1 parte por volumen del Componente B.

Mezcle sólo la cantidad que pueda ser aplicada durante el tiempo de trabajo. Mezcle por completo durante 3-5 minutos usando un mezclador mecánico de baja velocidad.

Derrame sobre el piso, y usando un escurridor en V mellado de 1/8 pulg., aplique el imprimante a un rango de 13.12 m² /galón; a 12 mils haga rodar con un rodillo de pelo de 3/16 pulg. inmediatamente luego de esparcir.

Nota: El tiempo de curado variará con las condiciones ambientales.
Permita un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas antes del siguiente paso.

APLICACIÓN DE ACABADO:

8680 Acabado de poliuretano.

Mezcle las partes A y B por 3 minutos usando una paleta de mezcladora Jiffy con un taladro de baja velocidad. Aplique sólo una capa de 27.28 m²/gal. A 12 mils con un rodillo de pelo de 3/16 pulg. Es importante tener mucho cuidado de no aplicar esta capa en más o menos de 27.28 m² por galón. El material de exceso puede resultar en ampollas y el material insuficiente puede resultar en una apariencia desigual. Permita que la capa cure por 24 horas. Si se requieren características antideslizantes, difunda arena #60 u #80 en el primario húmedo o en la capa superior al rango de 1.8-3.6 kg/92.9 m².

Nota: 8680 Acabado de poliuretano está diseñado como un sistema de una sola capa. Si se van a colocar más capas, se debe lijar la capa para quitar el brillo. 8680 Acabado de poliuretano no se adherirá a sí mismo. Permita un mínimo de 16 horas antes de lijar.

INSTRUCCIONES PARA USO SOBRE CAPAS EXISTENTES:

1. Examine la capa existente para asegurar que esté bien adherida al concreto. Cualquier capa suelta debe ser completamente removida y los bordes deben ser lijados hasta lograr un borde calado
2. Limpie el piso completamente con limpiador detergente; la superficie debe estar libre de suciedad, aceites y otros contaminantes.



3. Luego de que el piso esté completamente seco, lije la capa existente hasta que el residuo en polvo quede evidente y se remueva todo el brillo. Barra o aspire, y limpie con disolvente para asegurar una buena adhesión del nuevo sistema. Cualquier concreto sólo debe ser mecánicamente preparado e imprimado con 8660 autoimprimante epóxico.

MANTENIMIENTO:

Barra el polvo y escombros con una escoba. Limpie regularmente los pisos con un detergente suave surfactante.

POR FAVOR LEA LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO

RENUNCIA:

Todas las declaraciones y recomendaciones anteriores se basan en la experiencia que creemos que es confiable. El uso o aplicación de estos productos van más allá del control del vendedor o fabricante, ni el vendedor ni el fabricante dan garantía expresada o implicada, en cuanto a resultados o peligro de su uso. El riesgo adecuado y responsabilidad del producto para uso no intencional depende por completo del usuario.

Este procedimiento de trabajo ha sido preparado con el mejor de nuestros conocimientos para asegurar un buen trabajo en campo. Sin embargo, la responsabilidad para ejecutar este trabajo permanece en el contratista. El papel de nuestros representantes técnicos es proporcionar asesoría y asistencia técnica en el sitio de trabajo. La asesoría técnica de nuestros representantes técnicos no libera al aplicador o contratista de la responsabilidad por la correcta ejecución y el aseguramiento de la calidad en el desempeño del recubrimiento, dejando al fabricante de la pintura libre en todo momento por riesgo e indemnizado contra reclamos de terceros.



Osel 

RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES
DE ALTO DESEMPEÑO

www.pinturasosel.com



Osel 

RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES
DE ALTO DESEMPEÑO

www.pinturasosel.com