



MORTEROS

NIVELANTES

Catálogo Cepisa



SURFACE™



www.cepisa.com.mx
CENTRAL DE PISOS Y ALFOMBRAS

Autonivelante SURFACE SL-FLUID™ ready



REFORZADO CON FIBRAS

Mortero hidráulico autonivelante base cementos especiales, reforzado con fibras sintéticas y pre-mezclado con arenas especiales de granulometría controlada.

Para superficies mal acabadas, desniveladas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación para espesores gruesos. SL-FLUID™ ready ofrece una formulación con aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 10 a 80 mm.



SURFACE™

SL-FLUID™ ready PROFESSIONAL FLOORING SOLUTIONS

REFORZADO CON FIBRAS

Mortero fluido autonivelante base cementos pre-mezclado con arena, para espesores gruesos

FICHA TÉCNICA

Solo agregar agua y listo



Descripción:

Es un mortero hidráulico autonivelante base cementos especiales, reforzado con fibras sintéticas. Para superficies mal acabadas, desniveladas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación para espesores gruesos. **SL-FLUID™ ready** ofrece una formulación con aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 10 a 80 mm

Ventajas:

- Fácil de aplicar y con excelente fluidez
- Soporta tránsito ligero de 10 - 12 horas posterior a su aplicación²
- Buena resistencia a la compresión

Usos:

- Recomendado para áreas comerciales y residenciales interiores. Para corregir superficies existentes desniveladas y/o maltratadas en pisos de concreto, losas, piedra natural, terrazo, loseta cerámica, etc
- Puede aplicarse en sistemas adheridos, no adheridos y flotados
- Para rellenar vacíos o espesores diferenciales entre 10 y 80 mm
- Adecuado para la instalación de pisos vinílicos, maderas, laminados, alfombras, cerámicas, etc

No apto para tráfico vehicular / No utilizar como acabado final

Color:

Gris

Presentación:

Saco 40 kg de producto en polvo

Referencias técnicas:

(Prueba de Laboratorio a 23°C)

Aspecto físico	Polvo gris
Cantidad de agua por saco 40 kg	7.2 litros
Volumen de mezcla	23.3 litros ¹
Listo para tránsito ligero	10 a 12 horas ²
Resistencia a la Compresión 28 días	363 kg/cm ²
Resistencia a la Flexión 28 días	95 kg/cm ²
Características de combustión de superficie	Propagación de fuego: 0 Contribución al fuego: 0 Densidad de humo: 0

¹ De acuerdo a pruebas de laboratorio, puede tener variaciones

² Variable de acuerdo a las condiciones de la obra, espesor y condiciones climáticas**

SURFACE™





SURFACE™



www.cepisa.com.mx
CENTRAL DE PISOS Y ALFOMBRAS

Preparación del sustrato:

La losa, entrepiso o superficie a nivelar deberá tener cuando menos 28 días de edad o haber alcanzado su resistencia total y deberá de estar libre de humedad (se recomienda realizar una prueba de humedad con equipo calibrado y por personal técnico calificado)

SL-FLUID™ ready se aplica sobre superficies limpias, secas, sin fisuras, grietas u oquedades, las cuales se tendrán que reparar si es necesario, en caso de que existan juntas de control o juntas constructivas, deberán ser tratadas de manera adecuada para poder recubrirlas con **SL-FLUID™ ready**. No instalar sobre sustratos con compresión negativa de agua.

Una preparación inadecuada de la superficie invalida la garantía

En sistema adherido se deberá aplicar nuestro sellador primario **P-346** sobre el sustrato existente, la aplicación del sellador deberá de apegarse a las indicaciones de la ficha técnica correspondiente, siempre es recomendable aplicar 2 capas de sellador sobre superficies porosas

Mezclado y aplicación:

Los niveles se medirán con aparato láser o equipo especial, se colocarán “maestras” o tripiés especiales para determinar la altura

de nivelación de toda el área

Para lograr los resultados esperados es necesario un correcto mezclado de los productos, se recomienda utilizar mezcladoras eléctricas o equipo de bombeo especial

Mezclar con agua limpia y fresca el contenido de los sacos de **™** hasta obtener una consistencia homogénea.

SL-FLUIDready

Nunca agregar más agua de la indicada, nunca mezclar nuestro producto con otro

Una vez obtenida la fluidez adecuada se deberá vaciar de inmediato la mezcla autonivelante en secciones uniformes por área determinada en función del rendimiento previsto y de acuerdo al espesor calculado. En caso de ser necesario, instalar unas “fronteras” para evitar el escurrimiento de la mezcla y así controlar los espesores deseados

Distribuir la mezcla con un jalador o llana lisa especial para controlar el espesor deseado. Utilizar una “flota niveladora” en repetidas ocasiones en una y otra dirección sobre el tendido del autonivelante con la finalidad de eliminar el aire guardado en la mezcla

Muy importante: evitar absolutamente que el mortero sea expuesto a corrientes de aire y rayos directos del sol durante las primeras 24 horas después de la aplicación

Almacenamiento:

Tiene una vida útil de hasta 12 meses siempre y cuando se mantenga sellado en su envase original en un lugar seco, fresco, protegido de rayos solares y humedad

Cuidados especiales:

Este producto contiene aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección como gafas de seguridad, mascarilla para polvos y guantes de látex

Mantener fuera del alcance de los niños

Garantía de calidad

TECNODRY® extiende la garantía de calidad sobre nuestros productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras especificaciones. **TECNODRY®** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **TECNODRY®**. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados



SURFACE™



Autonivelante SURFACE S80 PC



Autonivelante pulible y abrillantable (DPA)

OVERLAY FINISH PC

Mortero autonivelante de fraguado rápido y muy alta resistencia para uso comercial e industrial (sistema de DPA).

Mortero hidráulico autonivelante de muy alta resistencia para aplicaciones comerciales, industriales e institucionales, S80PC es excelente para pisos de acabado final por su alta resistencia a la compresión y al desgaste.



OVERLAY FINISH PC (Polished Concrete)
Mortero autonivelante de fraguado rápido y muy alta resistencia para uso comercial e industrial (sistema DPA)

FICHA TÉCNICA



Descripción:

Mortero hidráulico autonivelante de muy alta resistencia para aplicaciones comerciales, industriales e institucionales, **S80PC** es excelente para pisos de acabado final por su alta resistencia a la compresión y al desgaste. **S80PC** es especial para sistema DPA (Desbaste, Pulido y Abrillantado) obteniendo alto nivel de brillo según el proceso aplicado. **S80PC** ofrece una formulación mineral a base de cementos especiales y aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 6 a 25 mm. **S80PC** existe en diferentes versiones, colores y acabados (micro-terrazos)

Ventajas:

- Fácil de aplicar y con buena fluidez
- Soporta tránsito ligero de 2 a 3 horas posterior a su aplicación (dependiendo del espesor)
- Rápido fraguado y muy alta resistencia

Usos:

- Autonivelante de acabado final para diferentes aplicaciones tales como:
- Plantas de producción industriales • **Especial para uso final (overlay) y sistemas de abrillantado**
 - Fábricas textiles **mecánico**
 - Procesadoras de alimentos **Óptimo para tránsito vehicular y montacargas con ruedas de caucho (espesor mínimo 10mm)**
 - Tiendas departamentales y autoservicios **caucho (espesor mínimo 10mm)**
 - **El S80PC siempre tiene que estar protegido por un sello final**
 - Centros comerciales, hoteles y restaurantes **adecuado (anti-mancha, shine, etc)**

Presentación

Saco 25 kg de producto en polvo de color beige o

Referencias técnicas:

gris (Prueba de Laboratorio a 23°C)

Aspecto físico	Polvo beige o gris
Cantidad de agua por saco de 25kg	4.0 lt
Tiempo de trabajo ¹	≈ 20 minutos
Listo para tránsito ligero a 6 mm ²	2 a 3 horas
Tiempo de secado para iniciar proceso de pulido ²	6 a 12 horas
Resistencia a la Compresión 28 días (ASTM C109)	815 kg/cm ²
Resistencia a la Flexión 28 días (ASTM C348)	87 kg/cm ²
Prueba de adherencia 28 días (ASTM C-1583)	3.57 Mpa
Tiempo de referencia en copa Ford No.5 (viscosidad)	2 min 33 seg
Prueba de contracción 28 días (ASTM C-157)	0.041%

Espesor nominal (mm)	Rendimiento aproximado (m ²)
6.00	2.46
10.00	1.64
12.00	1.23
19.00	0.82
25.00	0.62

¹ De acuerdo a pruebas de laboratorio, variable de acuerdo a las condiciones de la obra

² Dependiendo del espesor de la nivelación y condiciones ambientales de la obra, siempre verificar con equipo de medición la humedad del sustrato ya que los tiempos de secado pueden variar





SURFACE™



www.cepisa.com.mx
CENTRAL DE PISOS Y ALFOMBRAS

<p>Preparación del sustrato:</p>	<p>La losa, entrapiso o superficie a nivelar deberá tener cuando menos 28 días de edad o haber alcanzado su resistencia total y deberá de estar libre de humedad (se recomienda realizar una prueba de humedad con equipo calibrado y por personal técnico calificado)</p> <p>S80PC se aplica sobre superficies limpias, secas, sin fisuras, grietas u oquedades, las cuales se tendrán que reparar si es necesario. En caso de que existan juntas de control o juntas constructivas deberán ser tratadas de manera adecuada para poder recubrirlas con S80PC o haciendo un corte al mismo después de haber secado. No instalar sobre sustratos con presión negativa de agua</p> <p>Una preparación inadecuada del sustrato invalida la garantía</p> <p>Se deberá aplicar nuestro sellador primario o sPo-b3r4e6 e Pl s-uGsRtrIaPt oP leuxsistente, los selladores epóxicos con riego de arena sílica son los más recomendados para usos industriales, la aplicación del sellador deberá apegarse a las indicaciones de las fichas técnicas correspondientes</p>
<p>Mezclado y aplicación:</p>	<p>Para lograr los resultados esperados es necesario un correcto mezclado de los productos, se recomienda utilizar mezcladoras eléctricas o equipo de bombeo especial</p> <p>Mezclar el contenido de los sacos de manera homogénea con agua limpia y fresca (a temperatura entre 10 y 20°C de preferencia). Nunca agregar más agua de la indicada, nunca mezclar nuestro producto con otros</p> <p>Una vez obtenida la fluidez adecuada se deberá vaciar de inmediato la mezcla autonivelante en secciones uniformes por área determinada en función del rendimiento previsto y de acuerdo al espesor calculado</p> <p>Distribuir la mezcla con un jalador dentado o llana alisadora especial para controlar el espesor deseado, si es necesario pasar un rodillo de picos en repetidas ocasiones en una y otra dirección sobre el tendido del autonivelante con la finalidad de eliminar el aire guardado en la mezcla. Pasar un alisador especial para autonivelantes ayudará en mejorar el acabado final</p> <p>Muy importante: evitar absolutamente que el mortero sea expuesto a corrientes de aire y rayos directos del sol durante las primeras 24 horas después de la aplicación.</p> <p>SEI8 s0eP fabrica con materias primas seleccionadas pero pudiera existir la posibilidad de cambios de tonos según lotes de fabricación así como elementos externos (cantidad y temperatura del agua, uso de pigmentos, etc)</p> <p>Tiene una vida útil de hasta 12 meses siempre y cuando se mantenga sellado en su envase original en un lugar seco, fresco, protegido de rayos solares y humedad.</p>
<p>Almacenamiento:</p>	<p>Este producto contiene aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección como gafas de seguridad, mascarilla para polvos y guantes de látex</p>
<p>Cuidados especiales :</p>	<p>Mantener fuera del alcance de los niños</p>
<p>Garantía de calidad:</p>	<p>TECNODRY extiende la garantía de calidad sobre nuestros productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras especificaciones. TECNODRY no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de TECNODRY. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados</p>



Autonivelante SURFACE ConcretFast™



Mortero semi-fluido para nivelación de losas de concreto

REFORZADO CON FIBRAS

Mortero hidráulico semi-fluido base cementos especiales de fraguado rápido y secado acelerado, reforzado con fibras sintéticas.

Para superficies mal acabadas, desniveladas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación para espesores gruesos. ConcretFast™ ofrece una formulación con aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 10 a 100 mm.



SURFACE™

ConcretFast™ (Easy Screed)

REFORZADO CON FIBRAS PROFESSIONAL FLOORING SOLUTIONS
Mortero semi-fluido para nivelación de losas de concreto

FICHA TÉCNICA



Descripción:

Mortero hidráulico semi-fluido base cementos especiales de fraguado rápido y secado acelerado, reforzado con fibras sintéticas. Para superficies mal acabadas, desniveladas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación para espesores gruesos. **ConcretFast™** ofrece una formulación con aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 10 a 100 mm.

Ventajas:

- Fácil de aplicar y con buena fluidez
- Soporta tránsito ligero después de unas 10 horas posterior a su aplicación¹
- Rápido fraguado y alta resistencia

Usos:

- Recomendado para áreas industriales, comerciales y residenciales. Para corregir superficies existentes desniveladas y/o maltratadas en pisos de concreto, losas, piedra natural, terrazo, loseta cerámica, etc
- Puede aplicarse en sistemas adheridos, no adheridos y flotados
- Para rellenar vacíos o espesores diferenciales entre 10 y 100 mm
-

Color:

Gris

Presentación:

Saco 40 kg de producto en polvo y bigbag

Referencias técnicas:

(Prueba de Laboratorio a 23°C)

Aspecto físico	Polvo y agregado gris
Cantidad de agua por mezcla de 48 kg	7.2 litros
Rendimiento teórico ¹	2.40 m ² x mezcla a 10 mm
Volumen de mezcla ¹	espesor 23 litros
Tiempo de trabajo ¹	≈ 30 minutos
Listo para tránsito ligero a 10 mm	10 horas ²
Tiempo de secado final a 10 mm	48 a 72 horas ²
Resistencia a la Compresión 28 días (ASTM C109)	423 kg/cm ²
Resistencia a la Flexión 28 días (ASTM C348)	62 kg/cm ²
Características de combustión de superficie	Propagación de fuego: 0 Contribución al fuego: 0 Densidad de humo: 0

¹De acuerdo a pruebas de laboratorio y variable de acuerdo a las condiciones de la obra

²Se deberá verificar con equipo de medición la humedad del sustrato ya que los tiempos de secado pueden variar

SURFACE™





SURFACE™



www.cepisa.com.mx
CENTRAL DE PISOS Y ALFOMBRAS

Preparación del sustrato:

La losa, entrapiso o superficie a nivelar deberá tener cuando menos 28 días de edad o haber alcanzado su resistencia total y deberá de estar libre de humedad (se recomienda realizar mediciones con equipo calibrado y por personal técnico calificado)

ConcretFast™ se aplica sobre superficies limpias, secas, sin fisuras, grietas u oquedades, las cuales se tendrán que reparar si es necesario, en caso de existir juntas de control o juntas constructivas éstas deberán ser tratadas de manera adecuada para poder recubrirlas con **ConcretFast™**

Una preparación inadecuada de la superficie invalida la garantía

En sistema adherido se deberá aplicar nuestro sellador primario **P-346** sobre el sustrato existente, la aplicación del sellador deberá de apegarse a las indicaciones de la ficha técnica correspondiente, siempre es recomendable aplicar 2 capas de sellador sobre superficies porosas

Mezclado y aplicación:

Los niveles se medirán con aparato láser o equipo especial, se colocarán “maestras” para determinar la altura de nivelación de toda el área

Para lograr los resultados esperados es necesario un correcto mezclado de los productos, se recomienda utilizar mezcladoras eléctricas o equipo de bombeo especial

Mezclar el contenido de los sacos de manera homogénea con su agregado (8 kg por saco) y agua limpia y fresca (a temperatura entre 10 y 20°C de preferencia).

Nunca agregar más agua de la indicada, nunca mezclar nuestro producto con otro

Una vez obtenida la consistencia adecuada se deberá vaciar de inmediato la mezcla en secciones uniformes por área determinada en función del rendimiento previsto y de acuerdo al espesor calculado. En caso de ser necesario, instalar unas “fronteras” para evitar el escurrimiento de la mezcla y así controlar los espesores deseados

Distribuir la mezcla con un jalador, regla y llana para controlar el espesor deseado. Utilizar una “flota niveladora” en repetidas ocasiones en una y otra dirección sobre el tendido del autonivelante con la finalidad de eliminar el posible aire guardado en la mezcla

Muy importante: evitar absolutamente que el mortero sea expuesto a corrientes de aire y rayos directos del sol durante las primeras 24 horas después de la aplicación

Almacenamiento:

Tiene una vida útil de hasta 12 meses siempre y cuando se mantenga sellado en su envase original en un lugar seco, fresco, protegido de rayos solares y humedad

Cuidados especiales:

Este producto contiene aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección como gafas de seguridad, mascarilla para polvos y guantes de látex

Mantener fuera del alcance de los niños

Garantía de calidad:

TECNODRY extiende la garantía de calidad sobre nuestros productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras especificaciones. **TECNODRY** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **TECNODRY**. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados



RESTAURADOR / REPARADOR SURFACE FloorPatch™ PRO



FloorPatch™ PRO

RESTAURADOR / REPARADOR DE SUSTRATOS PARA INSTALACIÓN DE PISOS

Mortero de alto desempeño para resanar, reparar y nivelar diversos sustratos antes de la colocación de un piso final.

Formulado con cementos hidráulicos especiales de alta tecnología, FloorPatch™ PRO ofrece alta adherencia sobre sustratos variados tales como: concretos viejos o nuevos, terrazos cementosos, madera de construcción, cerámica, porcelanato, residuos de adhesivos no solubles en agua, etc. Aplicable con llana desde una capa muy fina (featheredge) 0.5 hasta 12.7mm de espesor en áreas interiores, para uso en áreas exteriores se puede aplicar únicamente en capa delgada. FloorPatch™ PRO es de secado rápido y es apto para colocación por debajo de un sistema de control de humedad.



SURFACE™

FloorPatch™ PRO PROFESSIONAL FLOORING SOLUTIONS

RESTAURADOR / REPARADOR DE SUSTRATOS PARA INSTALACIÓN DE PISOS

FICHA TÉCNICA

Descripción

Es un mortero de alto desempeño para resanar, reparar y nivelar diversos sustratos antes de la colocación de un piso final. Formulado con cementos hidráulicos especiales de alta tecnología, **FloorPatch PRO** ofrece alta adherencia sobre sustratos variados tales como: concretos viejos o nuevos, terrazos cementosos, madera de construcción, cerámica, porcelanato, residuos de adhesivos no solubles en agua, etc. Aplicable con llana desde una capa muy fina (featheredge) 0.5 a 12.7mm de espesor en áreas interiores, para uso en áreas exteriores se puede aplicar únicamente en capa delgada. **FloorPatch** es de secado rápido y es apto para colocación por debajo de un sistema de control de humedad

Características:

- Fácil de aplicar, consistencia “cremosa”, no contiene arena
- Secado rápido y alta resistencia a la compresión
- Alta resistencia a la humedad
- Acabado liso para una perfecta instalación de sus pisos
- En la mayoría de los sustratos salvo en los de yeso y epóxicos no es necesario utilizar un primario de adherencia

Adecuado para recubrir con:

- Cerámica • Alfombra
 - Porcelanato • Pisos de PVC
 - Pisos de madera • etc
- No utilizar como superficie de desgaste final

Sustratos apropiados:

- Concretos viejos y nuevos • Porcelanato
- Terrazos cementosos • VCT
- Madera de construcción • etc
- Cerámica

No utilizar sobre sustratos inestables (madera aglomerada, pisos vinílicos acolchados, etc)

No utilizar para rellenar juntas de movimiento, de dilatación y de control

Preparación de la superficie

En todos los casos **FloorPatch** se aplica sobre superficies limpias, sólidas, estables, libres de polvo, aceite, grasa, pintura, agentes de curado, cera, o cualquier otro elemento que pudiera impedir una correcta adherencia. No aplicar sobre sustratos con exceso de humedad ni presión hidroestática negativa, tampoco sobre fisuras, juntas ni grietas, las cuales se tendrán que tratar y/o reparar si es necesario



**Secado rápido
alta
tecnología**

SOBRE CONCRETO:

La losa, entrepiso o superficie a nivelar deberá tener cuando menos 28 días de edad o haber alcanzado su resistencia total. Si es necesario, utilice medios mecánicos (desbaste, sand-blast, etc) para remover la capa de concreto superficial dañada o para crear perfil de anclaje adecuado (consultar la guía **CSP Concrete Surface Profile**). El lijado o aplicación de productos químicos no es considerado como método apropiado

SOBRE YESO:

Nuestro producto puede instalarse sobre sustratos de yeso los cuales tendrán que estar firmes, sólidos y sin humedad. Si es necesario, se tendrá que preparar mecánicamente el sustrato de yeso con sistema adecuado (desbaste, sand-blast, etc), el lijado o aplicación de productos químicos no es considerado como método apropiado. En todos los casos será requerida la aplicación de un primario de adherencia adecuado

SOBRE MADERA DE CONSTRUCCIÓN:

Los sustratos de madera deberán estar firmes y rígidos, reparar y fijar los tablones sueltos. En caso de presencia de residuos de barnices, pinturas, aceites, grasas, se tendrán que remover y aspirar para evitar el polvo residual.

PARA OTROS SUSTRATOS:

Favor de comunicarse con nuestro equipo técnico.

Una preparación inadecuada de la superficie invalida la garantía

SURFACE™



www.cepisa.com.mx
CENTRAL DE PISOS Y ALFOMBRAS

Tiempos estimados para instalación de recubrimiento final

Alfombra, cerámica, loseta vinílica	Aprox. 60 minutos (capa
(VCT) Pisos de madera, epoxi y uretano	delgada)* 15 horas*

* Datos informativos de acuerdo a pruebas de laboratorio en ambiente y temperatura controlados. Los tiempos de secado pueden variar en condiciones reales de obra por factores tales como: espesor, tipo de sustrato, humedad y temperatura ambiental, etc. Se recomienda siempre verificar la humedad del sustrato con equipo de medición especializado antes de la instalación del acabado final.

Para mayor asistencia técnica favor de enviar un e-mail a: info@nivelantes.com

Almacenamiento

Tiene una vida útil de hasta 12 meses siempre y cuando se mantenga sellado y sin abrir en su envase original en un lugar seco, fresco, protegido de rayos solares y humedad

Cuidados especiales

Este producto contiene aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección como gafas de seguridad, mascarilla para polvos y guantes de látex

Mantener fuera del alcance de los niños

Garantía de calidad

TECNODRY® extiende la garantía de calidad sobre nuestros productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras especificaciones. **TECNODRY®** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **TECNODRY®**. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados



SURFACE™



www.cepisa.com.mx
CENTRAL DE PISOS Y ALFOMBRAS

Autonivelante SURFACE S8000™



Overlay Finish PC

Mortero hidráulico autonivelante de muy alta resistencia para aplicaciones comerciales, industriales e institucionales (sistema de DPA).

Para superficies mal acabadas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación.

SURFACE S8000™ es excelente para pisos de acabado final por su alta resistencia a la compresión y al desgaste. S8000™ ofrece una formulación mineral a base de cementos especiales y aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 6 a 40 mm.



Preparación del sustrato:

La losa, entrepiso o superficie a nivelar deberá tener cuando menos 28 días de edad o haber alcanzado su resistencia total y deberá de estar libre de humedad (se recomienda realizar una prueba de humedad con equipo calibrado y por personal técnico calificado).

S8000 se aplica sobre superficies limpias, secas, sin fisuras, grietas u oquedades, las cuales se tendrán que reparar si es necesario. En caso de que existan juntas de control o juntas constructivas deberán ser tratadas de manera adecuada para poder recubrirlas con **S8000** o haciendo un corte al mismo después de haber secado. No instalar sobre sustratos con presión negativa de agua. Una preparación inadecuada del sustrato invalida la garantía.

En todos los casos se deberá aplicar un sellador primario especial sobre el sustrato existente, los selladores epóxicos con riego de arena sílica son los más recomendados para usos industriales, la aplicación del sellador deberá apegarse a las indicaciones de las fichas técnicas correspondientes.

Para lograr los resultados esperados es necesario un correcto mezclado de los productos, se recomienda utilizar mezcladoras eléctricas o equipo de bombeo especial

Mezclar el contenido de los sacos de manera homogénea con agua limpia y fresca (a temperatura entre 10 y 20°C de preferencia).

Nunca agregar más agua de la indicada, nunca mezclar nuestro producto con otro

Una vez obtenida la fluidez adecuada se deberá vaciar de inmediato la mezcla autonivelante en secciones uniformes por área determinada en función del rendimiento previsto y de acuerdo al espesor calculado

Distribuir la mezcla con un jalador dentado o llana alisadora especial para controlar el espesor deseado, si es necesario pasar un rodillo de picos en repetidas ocasiones en una y otra dirección sobre el tendido del autonivelante con la finalidad de eliminar el aire guardado en la mezcla. Pasar un alisador especial para autonivelantes ayudará en mejorar el acabado final.

Lijar el autonivelante antes de instalar el piso final para obtener un acabado perfectamente liso y sin defectos

Muy importante: evitar absolutamente que el mortero sea expuesto a corrientes de aire y rayos directos del sol durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

S8000

El se fabrica con materias primas seleccionadas pero pudiera existir la posibilidad de cambios de tonos según lotes de fabricación así como elementos externos (cantidad y temperatura del agua, uso de pigmentos, etc)

Almacenamiento:

Tiene una vida útil de hasta 9 meses siempre y cuando se mantenga sellado en su envase original en un lugar seco, fresco, protegido de rayos solares y humedad.

Cuidados especiales :

Este producto contiene aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección como gafas de seguridad, mascarilla para polvos y guantes de látex.

Mantener fuera del alcance de los niños

Garantía de calidad:

TECNODRY extiende la garantía de calidad sobre nuestros productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras especificaciones. **TECNODRY** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **TECNODRY**. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidades deseados.



Autonivelante AnhyCrete™ PRO



Underlayment

Mortero autonivelante base anhidrita para preparación de superficies.

Mortero hidráulico autonivelante base anhidrita para nivelar superficies mal acabadas, desniveladas o con imperfecciones superficiales que requieren alcanzar una óptima nivelación para espesores gruesos.

AnhyCrete™ ofrece una formulación a base de anhidrita y aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 10 a 75 mm.



FICHA TÉCNICA

espesores
10 a 75 mm



Descripción:

Es un mortero hidráulico autonivelante base anhidrita para superficies mal acabadas, desniveladas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación para espesores gruesos. **AnhyCrete[®]** ofrece una formulación a base de anhidrita y aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 10 a 75 mm.

Ventajas:

- Fácil de aplicar y con excelente fluidez.
- Soporta tránsito ligero de 6 - 8 horas posterior a su aplicación (dependiendo del espesor).
- Buena resistencia a la compresión.

Usos:

- Para corregir superficies irregulares o desniveladas en pisos o entrepisos de concreto, losas, piedra natural, terrazo, loseta cerámica, etc.
- Para rellenar vacíos o espesores diferenciales entre 10 y 75 mm.
- Adecuado para la instalación de pisos vinílicos, maderas, laminados, alfombras, cerámicas, etc.

Color:

Gris o verde claro

Presentación:

Saco 40 kg de producto en polvo

Referencias técnicas:

(Prueba de Laboratorio a 23°C)

Aspecto físico	Polvo gris o verde claro
Relación de mezcla (agua/polvo)	8.5 lt / 40 kg
Rendimiento teórico	≈ 2.2m ² x saco a 10 mm espesor
Tiempo de trabajo	≈ 20 minutos*
Listo para tránsito ligero a 3 mm	aprox 6 - 8 horas**
Tiempo de secado para colocación de acabados (10 mm)	72 a 96 horas**
Tiempo de secado para colocación de acabados (50 mm)	inferior a 7 días**
Resistencia a la Compresión 28 días	341 kg/cm ²
Características de combustión de superficie	Propagación de fuego: 0 Contribución al fuego: 0 Densidad de humo: 0

* Dependien de las condiciones del lugar de instalación.

** Se deberá verificar con equipo de medición la humedad del sustrato ya que los tiempos de secado pueden variar.



Preparación del sustrato

La losa, entrepiso o superficie a nivelar deberá tener cuando menos 28 días de edad o haber alcanzado su resistencia total y deberá de estar libre de humedad (se recomienda realizar una prueba de humedad con equipo calibrado y por personal técnico calificado).

AnhyCrete® se aplica sobre superficies limpias, secas, sin fisuras, grietas u oquedades, las cuales se tendrán que reparar si es necesario.

En todos los casos se deberá aplicar nuestro sellador primario **P-346** sobre el sustrato existente, la aplicación del sellador deberá de apegarse a las indicaciones de la ficha técnica correspondiente, siempre es recomendable aplicar 2 capas de sellador sobre superficies porosas.

Mezclado y aplicación:

1. Los niveles se medirán con aparato láser o con nivel de agua y se colocarán “maestras” o arañas especiales para determinar la altura de nivelación de toda la área.
2. Para lograr los resultados esperados es necesario un correcto mezclado de los productos, se recomienda utilizar mezcladoras eléctricas o equipo de bombeo especial.
3. Mezclar el contenido de los sacos de manera homogénea con agua limpia y fresca.
4. Una vez obtenida la fluidez adecuada se deberá vaciar de inmediato la mezcla autonivelante en secciones uniformes por área determinada en función del rendimiento previsto y de acuerdo al espesor calculado, para eso se utilizará un jalador especial. En caso de ser necesario, instalar unas “fronteras” para evitar el escurrimiento de la mezcla y así controlar los espesores deseados.

Distribuir la mezcla con un jalador dentado o llana lisa especial para controlar el espesor deseado, si es necesario pasar un rodillo de picos en repetidas ocasiones en una y otra dirección sobre el tendido del autonivelante con la finalidad de eliminar el aire guardado en la mezcla.

En caso de que existan juntas de control o juntas constructivas éstas se deberán respetar, evitando recubrirlas con **AnhyCrete®** o haciendo un corte al mismo después de haber secado.

Muy importante: evitar absolutamente que el mortero sea expuesto a corrientes de aire y rayos directos del sol durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

Almacenamiento:

Tiene una vida útil de hasta 12 meses siempre y cuando se mantenga sellado en su envase original en un lugar seco, fresco, protegido de rayos solares y humedad.

Cuidados especiales:

Este producto contiene aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección como gafas de seguridad, mascarilla para polvos y guantes de látex.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Garantía de calidad

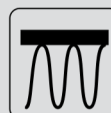
TECNODRY extiende la garantía de calidad sobre nuestros productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras especificaciones. **TECNODRY** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **TECNODRY**. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados.



Buena resistencia a la compresión



Bombeable



Compatible con suelos radiantes



(volatile organic compounds)

SURFACE™



Autonivelante SURFACE SL-QS™ ready



REFORZADO CON FIBRAS

Mortero hidráulico fluido base cemento de fraguado ultra rápido y secado acelerado, reforzado con fibras sintéticas. Muy alta resistencia

Para superficies mal acabadas, desniveladas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación para espesores gruesos. SL-QS™ ready ofrece una formulación con aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 10 a 70 mm



SURFACE™

SL-QS™ (Quick Screed) ready PROFESSIONAL FLOORING SOLUTIONS

REFORZADO CON FIBRAS

Mortero fluido autonivelante de fraguado ultra rápido y secado mejorado, muy alta resistencia

FICHA TÉCNICA

Solo agregar agua y listo



Descripción:

Mortero hidráulico fluido base cemento de fraguado ultra rápido y secado acelerado, reforzado con "bras sintéticas. Para superficies mal acabadas, desniveladas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación para espesores gruesos. **SL-QS™ ready** ofrece una formulación con aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 10 a 70 mm.

Ventajas:

- Fácil de aplicar y con excelente fluidez
- Soporta tránsito ligero después de 4 a 5 horas posterior a su aplicación¹
- Rápido fraguado y muy alta resistencia

Usos:

- Recomendado para áreas industriales, comerciales y residenciales. Para corregir superficies existentes desniveladas y/o maltratadas en pisos de concreto, losas, piedra natural, terrazo, loseta cerámica, etc
- Puede aplicarse en sistemas adheridos, no adheridos y flotados
- Para rellenar vacíos o espesores diferenciales entre 10 y 70 mm
- Adecuado para la instalación de pisos vinílicos, maderas, laminados, alfombras, cerámicas, sistemas epoxy, uretanos, etc
- **Óptimo para tránsito vehicular y montacargas con ruedas de caucho (espesor mínimo 10mm)**
- **El SL-QS ready siempre tiene que estar protegido por un acabado final (piso, sello epoxi/uretano, anti/mancha, shine, etc) aún cuando se procede a un abrillantado mecánico.**

Color:

Crema y gris

Presentación:

Saco 40 kg de producto en polvo

(Prueba de Laboratorio a 23°C)

Referencias técnicas:

Aspecto físico	
Cantidad de agua por saco de 40 kg	Polvo crema y gris
Rendimiento teórico ¹	8 litros
Consumo teórico ¹	2.3 m ² x saco a 10 mm espesor 1.7 kg x mm x m ²
Tiempo de trabajo ¹	≈ 20 minutos
Listo para tránsito ligero a 10 mm ¹	4 a 5 horas ²
Tiempo de secado para colocación de acabados ²	48 a 96 horas ³
Resistencia a la Compresión 28 días (ASTM C109)	384.02 kg/cm ²
Resistencia a la Flexión 28 días (ASTM C348)	52.51 kg/cm ²

SURFACE™



Preparación del sustrato:

La losa, entepiso o superficie a nivelar deberá tener cuando menos 28 días de edad o haber alcanzado su resistencia total y deberá de estar libre de humedad (se recomienda realizar mediciones con equipo calibrado y por personal técnico calificado)

SL-QS™ ready se aplica sobre superficies limpias, secas, sin fisuras, grietas u oquedades, las cuales se tendrán que reparar si es necesario, en caso de existir juntas de control o juntas constructivas éstas deberán ser tratadas de manera adecuada para poder recubrir las con **SL-QS™ ready**

Una preparación inadecuada de la superficie invalida la garantía

En sistema adherido se deberá aplicar nuestro sellador primario **P-346** sobre el sustrato existente, la aplicación del sellador deberá de apegarse a las indicaciones de la ficha técnica correspondiente, siempre es recomendable aplicar 2 capas de sellador sobre superficies porosas

Mezclado y aplicación:

Los niveles se medirán con aparato láser o equipo especial, se colocarán "maestras" o tripiés especiales para determinar la altura de nivelación de toda el área

Para lograr los resultados esperados es necesario un correcto mezclado de los productos, se recomienda utilizar mezcladoras eléctricas o equipo de bombeo especial

Mezclar el contenido de los sacos de manera homogénea con agua limpia y fresca (a temperatura entre 10 y 20°C de preferencia).

Nunca agregar más agua de la indicada, nunca mezclar nuestro producto con otro

Una vez obtenida la fluidez adecuada se deberá vaciar de inmediato la mezcla autonivelante en secciones uniformes por área determinada en función del rendimiento previsto y de acuerdo al espesor calculado. En caso de ser necesario, instalar unas "fronteras" para evitar el escurrimiento de la mezcla y así controlar los espesores deseados

Distribuir la mezcla con un jalador o llana lisa especial para controlar el espesor deseado. Utilizar una "lota niveladora" en repetidas ocasiones en una y otra dirección sobre el tendido del autonivelante con la finalidad de eliminar el posible aire guardado en la mezcla

Muy importante: evitar absolutamente que el mortero sea expuesto a corrientes de aire y rayos directos del sol durante las primeras 24 horas después de la aplicación

Almacenamiento:

Tiene una vida útil de hasta 12 meses siempre y cuando se mantenga sellado en su envase original en un lugar seco, fresco, protegido de rayos solares y humedad

Cuidados especiales:

Este producto contiene aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección como gafas de seguridad, mascarilla para polvos y guantes de látex

Mantener fuera del alcance de los niños

Garantía de calidad:

TECNODRY extiende la garantía de calidad sobre nuestros productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras especificaciones. **TECNODRY** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **TECNODRY**. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados



Alta resistencia a la compresión



Bombeable



(volatile organic compounds)

SURFACE™



Autonivelante SURFACE

S-FAST.red™



Underlayment

Mortero autonivelante de secado rápido para preparación de superficies

Mortero hidráulico de fraguado y secado rápido para superficies mal acabadas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación.

S-FAST.red ofrece una formulación mineral a base de cementos especiales y aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 1 a 10 mm.



SURFACE™

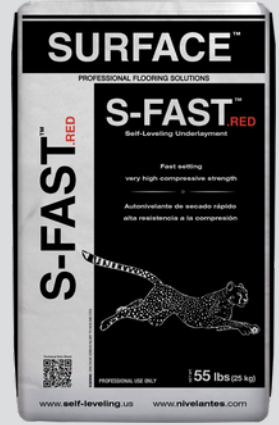
S-FAST™.RED PROFESSIONAL FLOORING SOLUTIONS

Underlayment

Mortero autonivelante de secado rápido para preparación de superficies

FICHA TÉCNICA

espesores
1 a 10 mm



Descripción:

Es un mortero autonivelante de fraguado y secado rápido para superficies mal acabadas o con imperfecciones que requieren alcanzar una óptima nivelación. **S-FAST.red** ofrece una formulación mineral a base de cementos especiales y aditivos de alto desempeño que al mezclarse con agua se obtiene un producto autonivelante libre de contracción para espesores desde 1 a 10 mm.

Ventajas:

- Fácil de aplicar y con excelente fluidez.
- Soporta tránsito ligero de 1.5 - 2 horas posterior a su aplicación (dependiendo del espesor)¹.
- Ultra rápido fraguado y muy alta resistencia.

Usos:

- Para corregir superficies irregulares o desniveladas en pisos o entrepisos de concreto, losas, piedra natural, terrazo, loseta cerámica, etc.
- Para rellenar vacíos o espesores diferenciales entre 1 y 10 mm.
- Adecuado para la instalación de pisos vinílicos, maderas, laminados, alfombras, cerámicas, etc.

Color:

Rojizo

Presentación:

Saco 25 kg de producto en polvo

Referencias técnicas:

(Prueba de Laboratorio a 23°C)

Aspecto físico	Polvo rojizo
Cantidad de agua por mezcla	Entre 5.0 y 5.5 lt / 25 kg
Rendimiento teórico	≈ 5m ² x saco a 3 mm espesor
Tiempo de trabajo ¹	≈ 25 minutos
Listo para tránsito ligero a 3 mm ¹	1.5 - 2 horas
Resistencia a la Compresión 28 días (prueba en laboratorio)	557 kg/cm ²

¹De acuerdo a pruebas de laboratorio, puede tener variaciones

SURFACE™



Preparación del sustrato

La losa, entrepiso o superficie a nivelar deberá tener cuando menos 28 días de edad o haber alcanzado su resistencia total y deberá de estar libre de humedad (se recomienda realizar mediciones con equipo calibrado y por personal técnico calificado).

S-FAST.red se aplica sobre superficies limpias, secas, sin fisuras, grietas u oquedades, las cuales se tendrán que reparar si es necesario, en caso de existir juntas de control o juntas constructivas éstas deberán ser tratadas de manera adecuada para poder recubrirlas con **S-FAST.red**.

Una preparación inadecuada de la superficie invalida la garantía

Se deberá aplicar nuestro sellador primario **P-346** sobre el sustrato existente, la aplicación del sellador deberá de apegarse a las indicaciones de la ficha técnica correspondiente, siempre es recomendable aplicar 2 capas de sellador sobre superficies porosas

Mezclado y aplicación:

1. Para lograr los resultados esperados es necesario un correcto mezclado de los productos, se recomienda utilizar mezcladoras eléctricas o equipo de bombeo especial.
2. Mezclar el contenido de los sacos de manera homogénea con agua limpia y fresca.
3. Una vez obtenida la fluidez adecuada se deberá vaciar de inmediato la mezcla autonivelante en secciones uniformes por área determinada en función del rendimiento previsto y de acuerdo al espesor calculado.

Distribuir la mezcla con un jalador dentado o llana lisa especial para controlar el espesor deseado, si es necesario pasar un rodillo de picos en repetidas ocasiones en una y otra dirección sobre el tendido del autonivelante con la finalidad de eliminar el aire guardado en la mezcla. Pasar un alisador especial para autonivelantes ayudará en mejorar el acabado final.

Muy importante: evitar absolutamente que el mortero sea expuesto a corrientes de aire y rayos directos del sol durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

Almacenamiento:

Tiene una vida útil de hasta 12 meses siempre y cuando se mantenga sellado y sin abrir en su envase original en un lugar seco, fresco, protegido de rayos solares y humedad

Cuidados especiales:

Este producto contiene aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección como gafas de seguridad, mascarilla para polvos y guantes de látex

Mantener fuera del alcance de los niños

Garantía de calidad

TECNODRY® extiende la garantía de calidad sobre nuestros productos, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras especificaciones. **TECNODRY®** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **TECNODRY®**. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidades deseadas

