



REVITALIZATE
Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



Conoce Nuestros Sistemas de Impermeabilización

BOLETIN TECNICO

En esta entrega, hacemos de tu conocimiento los sistemas de impermeabilización que ponemos a tu disposición para la prevención o solución de algún problema derivado de la humedad, las lluvias o el manejo de agua, que pueden estar afectando la funcionalidad de alguna área en tu casa, negocio, fabrica, industria, etc.

Existen muchas marcas y sistemas en el mercado, sin embargo, no todas te brindan una solución de amplio espectro, ni tampoco cumplen con los estándares de calidad con la que cuenta la nuestra.

MASTERSEAL 615 (Antes Hydrocide™ 700B)

Es una emulsión alifática base agua de aplicación en frío que puede ser utilizada sobre substratos ligeramente húmedos. HYDROCIDE 700B está reforzado con fibras cortas y puede ser aplicado por proyección o con rodillo.



Usos recomendados

- Cimentaciones
- Superficies exteriores, bajo terreno
- Substratos
- Concreto
- Paneles prefabricados para exteriores
- Placa de poliestireno

- Mínimo riesgo de incendio durante la aplicación
- Amigable, mejora la productividad
- Soporta la contracción y expansión normal
- Adecuado para la mayoría de los climas

Beneficios

- Acelera la impermeabilización de cimentaciones nuevas

Empaque:

- Tambor de 200 lts (53 galones)
- Cubetas de 19 lts (5 gal).

BASF
The Chemical Company

REVITALIZATE GRUPO EMPRESARIAL, SA DE CV
Av. Tecnológico, Mza 7. Fracc. Ek Balam, Región 507
Cancún, Quintana Roo, México. Tel. +52 (998) 2248450

nanoCare



REVITALIZATE Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



MASTERSEAL 680 (Antes Masterseal i 600)

Es un impermeabilizante de excelente desempeño, formulado con resinas estiren-acríticas, las resinas le proporcionan la propiedad de elasticidad, reflectividad, impermeabilidad y duración por tres años. Resistente a agentes químicos del medio ambiente, como son el dióxido de carbono y otros. La diferencia principal contra otros sistemas acrílicos, es que contiene micro fibras que mejoran sustancialmente sus propiedades mecánicas, especialmente el puenteo de grietas.



Cuenta con la certificación de cumplimiento de la NOM-018-ENER-1997, expedida por ONNCE.

Usos recomendados

- Protección anti carbonatación en estructuras de concreto (interiores -exteriores)
- Impermeabilización de terrazas
- Impermeabilización de techos
- Impermeabilización en muros
- Puenteo de micro fisuras
- Excelente adhesión al concreto, cemento y morteros
- Excelente resistencia a rayos UV
- Permeable al vapor de agua
- Libre de asbestos y asfaltos
- Libre de VOCs
- Protege al concreto de la carbonatación, alargando la vida útil del mismo

Beneficios

- Listo para usarse
- Elasticidad permanente
- Recuperación a cambios térmicos de expansión y contracción

Empaque:

- Cubetas de 19 lts (5 gal).

MASTERSEAL HLM 5000 (Antes Sonoshield HLM 5000)

Es una membrana impermeabilizante mono componente de poliuretano modificado con asfalto para aplicaciones exteriores bajo nivel o entre losas. Está disponible en 4 tipos para aplicación con llana, jalador, rodillo o aspersor. Los diferentes tipos de Sonoshield HLM 5000 son:

- MasterSeal HLM 5000 SL (Self Leveling) Auto Nivelante para aplicaciones con jalador en áreas horizontales.
- MasterSeal HLM 5000 T (Trowel) para aplicación con llana para



BASF
The Chemical Company

REVITALIZATE GRUPO EMPRESARIAL, SA DE CV
Av. Tecnológico, Mza 7. Fracc. Ek Balam, Región 507
Cancún, Quintana Roo, México. Tel. +52 (998) 2248450

nanoCare



REVITALIZATE Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



superficies verticales.

- MasterSeal HLM 5000 S (Spray) para aplicación con aspersor.
- MasterSeal HLM 5000 R (Roller) formulada para aplicación con rodillo para superficies verticales y algunas horizontales.

Usos recomendados

Aplicación

- Estacionamientos y tanques de concreto
- Centros comerciales y plazas
- Fuentes y piscinas
- Balcones y jardineras
- Carreteras y puentes
- Losas bajo el nivel del terreno
- Muros y alcantarillas
- Malecones, presas y tanques de concreto

Emplazamiento

- Exterior bajo nivel (sobre mampostería, concreto y en accesorios de metal)
- Sobre nivel de terreno (entre losas de concreto y dentro de paredes huecas)

Substrato

- Concreto
- Madera (exterior)

Características

- Viene como un sistema de recubrimiento estándar y de alto espesor
- Impermeabilizante
- Es elastomérico

- Puede ser utilizado en un amplio rango de temperaturas de servicio
- Resistente a productos químicos
- Es una membrana aplicada en frío sin formación de juntas o uniones
- Es un poliuretano modificado con asfalto

Beneficios

- Versátil en sus especificaciones y con una larga garantía de uso
- Protege estructuras de concreto de la penetración del agua
- Permite la expansión y contracción del material
- Adecuado para todos los climas
- Resistente al ataque bacteriano y de muchos ácidos, bases y sales
- Elimina el traslape, las uniones y los pre cortados
- No se requiere de un equipo para fundido de metales

Empaque

Ver la ficha técnica para verificar la presentación de los diferentes productos HLM 5000

MASTERSEAL 583 (Antes Superthoroseal)

Es un polímero seco modificado base cemento Portland para revestimiento liso. Proporcionar un acabado impermeabilizante liso.



BASF
The Chemical Company

REVITALIZATE GRUPO EMPRESARIAL, SA DE CV
Av. Tecnológico, Mza 7. Fracc. Ek Balam, Región 507
Cancún, Quintana Roo, México. Tel. +52 (998) 2248450

nanoCare



REVITALIZATE Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



Usos recomendados

- Impermeabiliza y protege sustratos diversos en la construcción.
- Muros.
- Cimentaciones.
- Túneles.
- Cisternas.
- Albercas.
- Sótanos.
- Sobre bloques, tabique, piedra y concreto.
- Depósitos de agua potable.
- Tanques elevados.
- Interiores y exteriores

Características

- Base cemento.
- Modificado con resina acrílica en polvo.

- Compatible con sustratos minerales o base cemento.
- Un componente.
- Soporta presión hidrostática positiva y negativa.

Beneficios

- Impermeabiliza, sella y protege.
- Fácil y rápido de aplicar.
- Solo adicione agua.
- Puede permanecer en contacto permanente con agua potable.
- Evita la formación de hongos y moho.
- Protege al concreto contra la lluvia ácida.

Protege al acero de refuerzo.

Empaque:

- Cubeta de 15.9 kg.

MASTERSEAL 555 (Antes Thoroseal 550i)

Es un recubrimiento base cemento, modificado con polímeros, listo para usarse. Es usado para proteger e impermeabilizar superficies de concreto, mortero y mampostería que requieran impermeabilización tanto del lado de la superficie expuesto al agua (positivo), como del lado de la superficie opuesto al agua (lado negativo). Puede aplicarse con un aspersor de baja presión o manualmente con llana.



Usos recomendados

Aplicación

- En la impermeabilización de las caras de superficies expuestas al agua y opuestas al agua (lados positivo y negativo)

- En concreto nuevo y reparado para dar color y apariencia uniformes
- Como recubrimientos decorativos para fines estéticos
- Como un recubrimiento impermeabilizante para las series Sonoshield DC



REVITALIZATE GRUPO EMPRESARIAL, SA DE CV
Av. Tecnológico, Mza 7. Fracc. Ek Balam, Región 507
Cancún, Quintana Roo, México. Tel. +52 (998) 2248450





REVITALIZATE Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



Emplazamiento

- Superficies verticales y sobre cabeza
- Superficies horizontales con tráfico ligero
- Interiores y exteriores

Substrato

- Superficies de concreto, mortero, y mampostería

Características

- Flexible
- Resiste la presión hidrostática negativa y positiva
- Excelente resistencia a las sales de deshielo
- Protege contra la carbonatación y los contaminantes del medio ambiente
- Viene en unidades pre empacadas
- Muy baja permeabilidad
- Apariencia atractiva y decorativa
- Se aplica por aspersión

Beneficios

- Se acomoda a movimientos térmicos y vibraciones
- puede ser utilizado para impermeabilizar superficies bajo nivel del terreno
- Ideal para climas fríos y ambientes mojados
- Extiende la vida de servicio de las estructuras
- Fácil de mezclar y aplicar
- Resiste la intrusión de humedad y de cloruros
- Puede ser usado como un recubrimiento decorativo
- Reduce la mano de obra

Empaque

Se encuentra disponible en unidades de 32 kg (70lb) que contienen:

- Componente B envasado en sacos resistentes a la humedad, con capacidad de 25 kg (55 lb).
- Componente A envasado en pailas de 6.6 l (1.75 gal)

MASTER PROTECT H 107 (Enviroseal 7)

Es un sellador transparente de silano/siloxano, mono componente en base agua, para la protección de una variedad de superficies verticales, proporcionando una solución impermeabilizante efectiva a nivel de costo.



Usos recomendados

Emplazamiento

- Vertical
- Interior o exterior
- Sobre nivel

Substrato

- Ladrillo: cocido duro y regular
- Concreto: arquitectónico, con agregado expuesto, reforzado con



REVITALIZATE Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450

revitalizate@revitalizate.mx
fibra

de vidrio, prefabricado y vaciado en obra

- Piedra: granito, mármol, piedra caliza (sin pulir), piedra arenisca
- Estuco: alisado con llana, con color integrado

Características

- Compuesto en base agua
- Película permeable al vapor
- Es transparente, no mancha
- Fácil de aplicar
- Hidrófugo
- Económico



Beneficios

- Amigable ambientalmente
- Permite que el escape de la humedad interior
- No afecta la apariencia de la superficie
- Reduce costos de aplicación
- Extiende la vida útil de edificaciones
- Proporciona un desempeño durable a un costo razonable

Empaque:

- Cubeta de 19 lts.

MASTER PROTECT H 185 (Enviroseal™ PBT)



Es un recubrimiento hidrófugo transparente de silano/ siloxano en base agua, de alto desempeño diseñado para proporcionar protección duradera a bloques de concreto de bajo peso como asimismo a Unidades de Mampostería de Concreto CMU estándares.

Usos recomendados

- Fácil de aplicar

Emplazamiento

- Vertical
- Interior y Exterior
- Sobre nivel del terreno

Substratos

- Bloques de concreto: livianos, con color integrado y partido longitudinalmente
- Superficies porosas de concreto

Características

- Altamente hidrófugo
- Compuesto en base agua
- Forma excelente reborde para el agua
- Es transparente, no mancha
- Película permeable al vapor

Beneficios

- Proporciona protección de larga duración contra la intrusión de humedad extendiendo la vida de las construcciones
- Ambientalmente amigable
- El substrato mantiene una apariencia seca durante precipitaciones
- No altera la apariencia de la superficie
- Permite que la humedad interior escape sin dañar el recubrimiento
- Reduce costos de mano de obra

Empaque:

- Cubeta de 19 lts.



REVITALIZATE
Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



MASTER PROTECT EL 750 (Antes Thorolastic™)

Es un recubrimiento impermeabilizante de alto espesor elastomérico, 100% acrílico, en base agua. Este producto se alarga 300% sirviendo de puenteo de grietas dinámicas reteniendo su flexibilidad por muchos años.



Cuenta con la certificación de cumplimiento de la NOM-018-ENER-1997, expedida por ONNCCE.

BASF
The Chemical Company

REVITALIZATE GRUPO EMPRESARIAL, SA DE CV
Av. Tecnológico, Mza 7. Fracc. Ek Balam, Región 507
Cancún, Quintana Roo, México. Tel. +52 (998) 2248450

nanoCare



REVITALIZATE Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



Usos recomendados

Aplicación

- Para protección y decoración

Emplazamiento

- Sobre nivel
- Vertical
- Exterior

Substratos

- Estuco
- Estructuras de concreto
- Yeso de cemento Pórtland
- Ladrillo y Unidades de Mampostería de Concreto
- Sistemas de Acabado y Aislamiento Exterior (EIFS)

Colores: Está disponible en cuatro bases (pasta, media, ultra y neutra) y en 48 colores estándar. En textura: Lisa, fina y rugosa

Características

- Está disponible en texturas lisa, fina y rugosa
- Más de 300% de elongación final,
- Recuperación del alargamiento del 98%
- Mantiene la flexibilidad a muy baja temperatura Ideal para una variedad de climas
- Plastificado internamente
- Resistente a la lluvia arrastrada por viento
- Permeable
- Barrera repelente al dióxido de carbono

- Excelente retención del color y estabilidad a los rayos UV
- Mejor resistencia a la suciedad
- Puede recubrirse o pintarse de nuevo
- Cumple la normatividad para los Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC)
- Disponible en formulación (A+) con resistencia a la formación de algas

Beneficios

- Proporciona versatilidad de posibilidades de diseño
- Punteo de grietas dinámicas
- Proporciona un desempeño durable
- Mantiene su flexibilidad proporcionando un servicio de larga duración
- Ayuda a prevenir la penetración del agua en el substrato
- Permite el paso de vapor de agua a través de la estructura
- 16 mils equivale a 20 cm (8") de recubrimiento de concreto
- Gran durabilidad sin pérdida de color
- Facilita la manutención
- Fácil manutención y eficiente a nivel de costo
- Ambientalmente amigable
- Gran versatilidad

Empaque:

- Cubeta de 15.9 kg.



REVITALIZATE Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



Sabemos que TU HOGAR es lo más importante

Cuidamos tu inversión
NANO-IMPERMEABILIZAMOS
tu casa

NANOTECNOLOGÍA aplicada:
Productos revolucionarios, soluciones inteligentes.

Visita www.revitalizate.mx
y conoce todas las soluciones
que podemos ofrecerte.

NANO DEPOT
NANOTECHNOLOGY PRODUCTS

Aplicando el futuro a tu PRESENTE

Punto de contacto:

+52 (998) 2248450

revitalizate@revitalizate.mx



@revitalizate



gruporevitalizate



Revitalizate.mexico

 **BASF**
The Chemical Company

REVITALIZATE GRUPO EMPRESARIAL, SA DE CV
Av. Tecnológico, Mza 7. Fracc. Ek Balam, Región 507
Cancún, Quintana Roo, México. Tel. +52 (998) 2248450

nanoCare



REVITALIZATE
Grupo Empresarial

+52 (998) 2248450
revitalizate@revitalizate.mx



¿QUIÉNES SOMOS?

REVITALIZATE Grupo Empresarial S.A. de C.V.

Empresa Fundada en el 2008 dedicada a la *Comercialización y Aplicación de productos para el mantenimiento y construcción de inmuebles y proyectos de infraestructura.*

Generamos valor a nuestros clientes resolviéndoles una problemática actual, generándoles ahorros o creándoles beneficios, a través de la implementación o uso de nuestra gama de soluciones.

ESTAMOS CONTRIBUYENDO A CREAR UN MUNDO EN ARMONIA CON NUESTRO HABITAT.

NUESTROS PRODUCTOS
MASTER BUILDER SOLUTION DE BASF- División Materiales para la Construcción

NANO TECNOLOGIA DE NANO CARE.- Recubrimientos para la Protección Avanzada de todo tipo de superficies.



Nada nos daría más satisfacción y orgullo, que lograr ser parte de su equipo de trabajo y colaborar de manera directa en sus proyectos o que tomes la decisión de participar de forma activa en alguna de nuestras iniciativas.



REVITALIZATE GRUPO EMPRESARIAL, SA DE CV
Av. Tecnológico, Mza 7. Fracc. Ek Balam, Región 507
Cancún, Quintana Roo, México. Tel. +52 (998) 2248450

