

Productos para concreto y estampado ◆ Herramientas ◆ Asesorías



**DELTER**  
SOLUCIONES PARA CONCRETO

 (656) 820 9767 y (656) 511 4459

 /Deltersoluciones

 delter



# Curador para concreto

Membrana de curador (a base emulsión o base solvente) formulada a base de parafinas y aditivos que al aplicarse formará una capa de baja impermeabilidad que evita la pérdida de humedad del concreto. Para obtener un curado eficiente en el concreto hidráulico, losas, etc.

# Base emulsión

Aplicada sobre concreto hidráulico recién colado, evita la pérdida acelerada de agua y obtiene un curado eficiente en losas, pavimentos y estructuras, entre otras superficies.  
**Herramientas de aplicación:** Brocha, rodillo, cepillo de pelo suave.

## Rendimiento

| Superficie          | Rendimiento                          |
|---------------------|--------------------------------------|
| Concreto hidráulico | 1 litro rinde 5 a 6 metros cuadrados |

## Especificaciones técnicas:

| Parámetro           | Especificación                |
|---------------------|-------------------------------|
| Consistencia        | Líquido Semi viscoso          |
| Color               | Blanco                        |
| Material no volátil | 21 a 23%                      |
| Densidad @ 25°C     | 0,96 a 0,98 gr/ml             |
| Viscosidad @ 25°C   | 60 a 200 cps                  |
| pH @ 25°C           | 8,0 a 9,0                     |
| Pérdida de agua     | 0,55 kg/m <sup>2</sup> máximo |
| Cantidad de VOC     | Menor a 20 gr/L               |

## Base solvente

Para curar cualquier clase de elementos de concreto, tales como columnas, pavimentos, canales, pisos, losas inclinadas, losas horizontales, trabes, cimentaciones, entre otros. Ayuda a lograr la resistencia de diseños arquitectónicos de concreto, y evita fisuras provocadas por la deshidratación o la pérdida rápida del agua.

**Herramientas de aplicación:** Brocha, rodillo, cepillo de pelo suave, equipo de aspersión.

### Rendimiento

| Superficie                       | Rendimiento                          |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Concreto o mortero recién colado | 1 litro rinde 4 a 6 metros cuadrados |

### Especificaciones técnicas:

| Parámetro         | Especificación                |
|-------------------|-------------------------------|
| Consistencia      | Líquido Semi viscoso          |
| Color             | Blanco                        |
| Olor              | A hidrocarburo                |
| Densidad @ 25°C   | 0,85 a 0,89 gr/ml             |
| Viscosidad @ 25°C | 3000 a 5000 cps               |
| Pérdida de agua   | 0,55 kg/m <sup>2</sup> máximo |

# Desmoldante para cimbra

Desmoldante líquido a base de parafinas y solventes que impide que el concreto, yeso o mortero se adhiera a la cimbra.

Para cimbra metálica, de madera, plástico, etc... para facilitar la limpieza de la cimbra.





# Acelerante para concreto

El acelerante para concreto está diseñado para acelerar el tiempo de fraguado y la resistencia del concreto. Se debe utilizar cuando se requiera obtener resistencia a temprana edad.

Para colado de concreto en clima frío permite el desmolde en menos tiempo.



## Kembond R

Es una dispersión acuosa, diseñada para elevar la adherencia de la mezcla base cemento y concreto.

Es un adhesivo para restaurar, reparar o construir elementos base cemento. Similar a Niasabond, Sikalatex, Festerbond, Pegacreto.

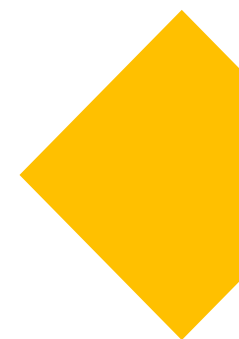
# Chemcon 2302

Sellador de poliuretano auto nivelante de un solo componente. Similar a Sonomeric 1 (MasterSeal CR125), Kemflex AA, FesterSeal SL

Uso: Juntas de expansión de concreto, en pistas de aeropuerto, carreteras, puentes, pisos industriales, plazas comerciales y concreto exterior o interior en general.

Ventajas:

- Un solo componente, facil aplicacion, no solvent, no toxico
- Baja modulación, alta elasticidad, durable, no se agrieta
- Compatible con otros selladores
- Excelente Resistencia al agua, solventes, ácidos y alcalinos



(656) 820 9767 y (656) 511 4459



/Deltersoluciones



delter





## Kemflex AA

Similar a Sonomeric 1 (MasterSeal CR125),  
Chemcon 2302, FesterSeal SL.

Es un sellador de poliuretano autonivelante elastomérico, de  
altas resistencias mecánicas y a rayos UV, que cura al  
contacto con la humedad del medio ambiente.

# Duretán

Es un sellador de poliuretano de múltiples usos y multisustratos, creado para sellar juntas tanto constructivas con movimiento severo como emboquillados, sellos de láminas en techumbres, juntas en metales y sellos en general. Es ideal para emboquillados, sellos perimetrales y sellos de láminas en techumbres, así como para juntas que requieran ser impermeables o herméticas. Es útil para materiales lisos o porosos, como aluminio y muro.

Similar a Sikaflex 1A, MasterSeal NP1, Dificonsa



# Selladores y herramienta de calafateo



Sellador elástico de alto desempeño de uno o 2 componentes, con base de poliuretano, para el sello de juntas arquitectónicas o estructurales con fuertes movimientos. También en presentación auto nivelante para juntas de control horizontales.

Sikaflex 1A, Sikaflex 2cSL, Duretan, Selflex, Kemflex AA

Manejamos discos de corte 14", pistolas calafateadoras y puntas de repuesto.

# Backer rod

Es un material compresible, no absorbente que se inserta en una junta para controlar la profundidad del sellador a fin de crear un apoyo que permita colocar la cantidad correcta de sellador, además de aislar la parte inferior de los efectos negativos de las variaciones de temperatura, así como las humedades dentro de la cavidad de la junta.

-Disponible en diferentes calibres

Medidas  $\frac{1}{4}$ ",  $\frac{3}{4}$ ",  $\frac{1}{2}$ ",  $\frac{5}{8}$ ", 1"



# Insertador de Backer rod



Es una herramienta de inserción del producto Backer Rod (cola de rata)

Aplicaciones para:

Pavimiento/juntas para pisos

Estuco

Juntas para paredes (ladrillos, loques, piedra, granito, etc.)



# Hule negro para concreto

Rollo de Hule Negro Calibre 600 de 6m<sup>2</sup>/kg.





## Celotex

Esta fabricada con tablero aglomerado de fibras de bagazo de caña, impregnada con una mezcla de asfaltos.

La junta de expansión hace el efecto de un colchón neumático puesto que el material puede comprimirse hasta un 70% de su grosor original y volver a sus dimensiones sin destruirse, siendo este un relleno excelente para ser colocado entre losas de concreto y pavimento.

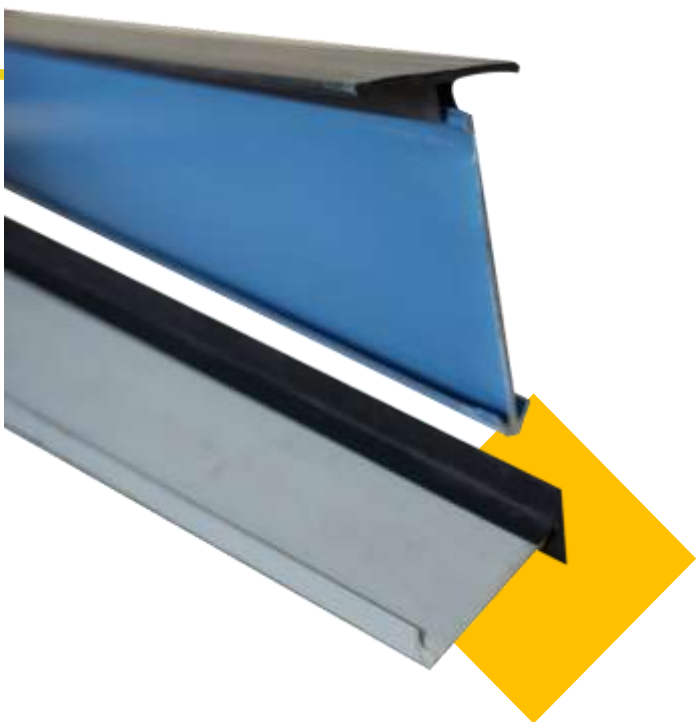
# Foam Tech (Sonoflex)

Relleno para juntas de expansión a base de espuma de polietileno de celdas cerradas, cuyo diseño permite la sustitución de las juntas tradicionales de fibra impregnadas de asfalto (celotex).

Medidas 15cm x ½", 10cm x ½", 20cm x ½"







# Junta de control

Es un perfil pre-moldeado de plástico que previene agrietamientos, formando una junta precisa y recta en la superficie de pisos de concreto. Es el método mas moderno para crear una rápida junta de control cuando el concreto esta fresco, predeterminando la locación de las grietas que pudieran llegar a producirse.

Solo bajo pedido



# Kemgrout N

Mortero estabilizador de volumen.

Es un mortero preparado listo para su uso, estabilizador del volumen, de uso general para construcción.

Es un mortero de expansión controlada, propio para rellenos y anclajes.

# Kemfix CFE

Adhesivo epóxico para concreto endurecido.

Es un adhesivo epóxico tipo estructural para adherir concreto fresco a concreto endurecido.

Primario para superficies.



(656) 820 9767 y (656) 511 4459



/Deltersoluciones



delter



# Kemfix gel

Es un adhesivo epóxico tixotrópico de curado rápido de dos componentes para uso vertical, horizontal y sobre cabeza. Elevada adherencia a sustratos de concreto, elevadas resistencias a temprana edad, endurece sin contracciones, no se escurre en aplicaciones sobre cabeza, rápido desarrollo de resistencias mecánicas, insensible a la humedad y libre de solventes.



(656) 820 9767 y (656) 511 4459



/Deltersoluciones



delter

# Fibra para concreto

Fibras sintéticas de polipropileno 100% virgen diseñada en forma de monofilamentos para reducción de grietas y refuerzo de concreto.

Reduce la pereabilidad, incrementa la resistencia a la flexión, incrementa a resistencia el impacto, reduce el costo contra la malla soldada y logra una superficie sin pelusa en el piso.

Presentación: Caja o por pieza

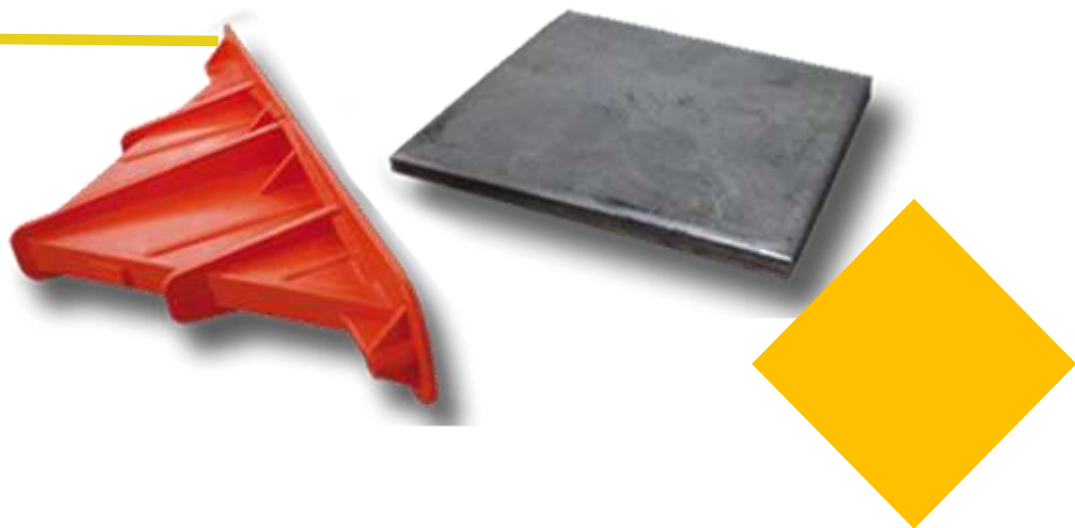


# Flat Dowel

Es un sistema cuya finalidad es transferir las cargas en las juntas de los pisos y pavimentos de concreto, ofreciendo mayores ventajas tanto económicas como técnicas.

Además de proporcionar una correcta alineación, asegura el movimiento libre de las losas de concreto.

Solo bajo pedido





# Separadores y cuñas para muros

(Tirantes y cuñas de acero)

Tirante con conos de plástico utilizados para retener las paredes de las cimbras logrando los espesores de concreto proyectados. Fabricados en acero al carbón de alta resistencia.

Medidas 15cm, 20cm, 25cm, 30cm, 35cm, 40cm.

Medidas de 45 cms en adelante solo bajo pedido.



# Silletas



Accesorios plásticos paraa separar el acero de refuerzo

Silleta H

Silleta H-4

Silleta piramidal

Silleta para malla

Silleta separador

Disco separador para muros de concreto

Capuchón de seguridad

# Herramientas para concreto

Pregunte por nuestra variedad de herramientas bajo pedido:

-Llanas, flotas, orilleros, ranuradores, rastillos para concreto, cepillos para concreto, aviones, fresnos, flota canal, jaladores, extensiones y más.



# Ácidos y tintes para concretos

Es un sistema que colorea y cambia la apariencia física del concreto tanto superficies horizontales o verticales ya que actúa a través de reacciones químicas sin alterar sus propiedades físicas.

\*Disponible en una amplia gama de colores



# Color endurecedor

Es un agregado endurecedor de cuarzo de sílice, no metálico, que ha sido diseñado específicamente para aplicaciones tempranas en pisos de concreto que requieren color y que vayan a ser estampados.

\*Disponible en una amplia gama de colores





# Desmoldante para estampados

El desmoldante de color y los claros contienen un agente desmoldante especialmente formulado con una barrera húmeda entre los moldes para estampar y la superficie fresca del concreto facilitando el desmolde de herramientas flexible.



# Sellador acrílico

Es un co-polímero acrílico listo para ser utilizado, que sella y protege el concreto contra la penetración de polvo y mugre.

Contiene bloqueador solar, un aditivo único que trabaja para eliminar el amarillamiento causado por la exposición a la luz del sol.

Los altos sólidos y la impermeabilidad de este ayuda a retener la humedad del concreto, propiciando un buen curado del concreto para lograr una dureza máxima del mismo. Este sellador transparente y de secado rápido es muy efectivo tanto en superficies interiores como exteriores.





# Renta y venta de tapetes

\*Disponible en una amplia gama de diseños



# Kemret HS

Retenedor de evaporación de humedad superficial, auxiliar en el acabado del concreto fresco, compuesto líquido concentrado, retenedor de la humedad superficial. Auxiliar en el acabado de pisos de concreto fresco.

Similar a Confilm, MasterKure ER50, SikaFilm

## USOS PRINCIPALES

- Colados a cielo abierto
- Colados en ambientes de baja humedad relativa, alta temperatura y vientos fuertes

## PROPIEDADES

- Retarda la evaporación de la humedad
- Disminuye condiciones de secado rápido
- Facilita el acabado de concreto
- Amplía el tiempo de acabado del concreto
- Disminuye el agrietamiento superficial





# Banda ojillada de PVC

Actúa como sello de agua en juntas frías de colado o juntas de dilatación, ya sea en cimentaciones, tanques, canales, etc. y para colocarla en juntas de muros, pisos y demás elementos.

# Impermeabilizantes

Tienen como objetivo detener el agua, impidiendo su paso y son muy utilizados en el revestimiento de piezas y objetos que deben permanecer secos.

Funcionan eliminando o reduciendo la porosidad del material, llenando filtraciones y aislando la humedad del medio ambiente.





# Kemgral PC

Impermeabilizante en polvo que se dosifica al concreto y al mortero para reducir su permeabilidad.

Reduce drásticamente la absorción capilar.

Fluidifica las mezclas reduciendo los requerimientos de agua.

Similar a Sikalite o Festergral



# Kemseal P

Es un producto en polvo de dos componentes (mortero y activador), que al curar obtura los poros capilares y forma un recubrimiento impermeable que soporta tanto presión positiva como negativa.

Similar a Sikatop Seal 107







# Kempatch HF

Es un mortero de dos componentes, predosificado, de alta resistencia a temprana edad, listo para su uso. Se puede utilizar en dos consistencias, autonivelable y llaneable. Similar a Sikatop 122

## Propiedades:

- Fácil aplicación
- No presenta contracción
- Alta resistencias mecánicas a temprana edad
- Elevada adherencia
- Excelente resistencia al impacto
- No provoca corrosión

# Kempatch 2000

Es un mortero de dos componentes base cemento, predosificado, de alta resistencias a temprana edad, listo para su uso. Similar a Sikatop 121

Propiedades:

- Fácil aplicación
- No presenta contracción
- Alta resistencias mecánicas a temprana edad
- Elevada adherencia
- Excelente resistencia al impacto
- No provoca corrosión





## Kemdes WB

Desmoldante activo de alta eficiencia, formulado con aceites refinados en emulsión (base agua).

Propiedades:

- Base agua, mínimo contenido de VOC
- Alto rendimiento por litro
- No mancha el concreto ni oxida el acero
- Fácil aplicación y rápido descimbrado
- Económico por m2 aplicado
- Eleva el ciclo de vida útil de la cimbra

# Kempact LPU

Endurecedor y protector mineral de alta dureza listo para usar, para pisos de concreto.

Usos principales:

- Pisos industriales, almacenes, plazas
- Andenes de carga-descarga
- Plantas de proceso con lavado constante

Propiedades:

- Para interiores y exteriores.
- Incrementa la resistencia a la abrasión
- Aumenta la vida útil y mejora la apariencia
- Reduce costos de mantenimiento.
- Facilita la limpieza.
- Especial para lugares húmedos.

[Ficha técnica](#)



## Ficha técnica



# Kempact MG

Agregado mineral de alta dureza y resistencia a la abrasión, para endurecer pisos de concreto.

Propiedades:

- Para interiores y exteriores.
- Incrementa la resistencia a la abrasión
- Aumenta la vida útil y mejora la apariencia
- Reduce costos de mantenimiento.
- Facilita la limpieza.
- Es un sistema económico.
- Especial para lugares húmedos.

# TechnogROUT

Mortero no metálico de expansión controlada para anclaje, nivelación y relleno. Alcanza una resistencia de 120 kg/cm<sup>2</sup> en 24 horas.

Usos:

- Uniones de elementos prefabricados en procesos industrializados.
- Relleno de áreas confinadas.
- Nivelación y fijado de estructuras.
- Unión de paneles prefabricados.
- Relleno de oquedades.
- Nivelación para maquinaria (trabaja a compresión).
- Aplicaciones generales de construcción.

[Ficha técnica](#)





## Ficha técnica



# Kemfil EF

Sellador epóxico semi rígido para juntas en pisos de concreto.  
Relleno epóxico semiflexible 100% sólidos,  
dos componentes, de alta resistencia a la abrasión.  
Similar a Euco 700

### Usos principales:

Está diseñado para rellenar juntas de control y de construcción cortadas con disco, en pisos industriales de concreto expuestos a tráfico pesado de montacargas y carritos. Además, para reparación de grietas inactivas en pisos.



# Rugasol S

- Retarda el fraguado superficial en morteros y concretos, logrando así una fácil remoción con agua y cepillo de la pasta de cemento.
- Sin peligro de residuos dañinos por el uso de ácidos para devastar.
- Fácil de aplicar, menos supervisión del personal de campo, no se requiere equipo costoso.
- La cobertura homogénea da como resultado una exposición de agregado uniforme.

# Ultrasil Li+

UltraSil Li+ es una solución de silicato de litio, base agua, utilizado para densificar, sellar y proteger contra polvo las superficies de concreto.

UltraSil Li+ penetra y reacciona químicamente en las superficies de concreto, produciendo silicato de calcio hidratado en los poros (SCSH).

El resultado es un concreto durable, fácil de limpiar y muy resistente a daños de agua y químicos suaves. Debido a que el resultado de la reacción del concreto de silicato de litio se forma internamente, la protección de UltraSil Li+ nunca se de lámina o falla, no se ve afectada por la humedad y dura mucho más que los selladores de superficie y recubrimientos.



(656) 820 9767 y (656) 511 4459



/Deltersoluciones



delter



# Microcemento

- Actualmente uno de los materiales decorativos de tendencia mundial, es un revestimiento que se compone de una base cementicia con altas prestaciones a la que posteriormente se le añaden polímeros, áridos ultrafinos, aditivos y pigmentos naturales de colores correspondientes al tono que se le desee dar al acabado
- Es un concreto flexible de alto valor decorativo, elegante textura, adaptables a todo tipo de solución que la arquitectura moderna demanda. Diseñados para crear espacios únicos en todo tipo de ambientes.

# Ultradeck

Es un mortero de nivelación y recubrimiento decorativo de alta resistencia para pisos interiores y exteriores de concreto con acabado antiderrapante.

Por su composición puede ser usado en superficies planas y colocado en un espesor de hasta 25 mm. Su uso es recomendado para áreas poco profundas en pisos interiores o exteriores de concreto como: firmes habitacionales, áreas peatonales, cocheras, oficinas, pasillos, escaleras, locales comerciales, exteriores de albercas, etc.

Está pensado para su fácil aplicación de forma lanzada, mediante un compresor y pistola profesional para aplicaciones de mortero.





# Blender Recover

- Blender Recover® es un mortero polimérico modificado para recubrir y estampar superficies de concreto.
- Este mortero puede reparar y recubrir superficies. Ha sido específicamente formulado para usarlo como sistema de estampado ultra-delgado en superficies horizontales de concreto que requieran un cambio en su apariencia o funcionalidad.
- Blender Recover® es ideal para obtener recubrimientos con acabados decorativos, se puede aplicar en interior y exterior.



# Herramientas para concreto



Calafateadora  
para Salchicha



Calafateadora  
Rellenable



Avion de Magnesio  
Bull Float 48"x8"



Adaptador EZ Tilt



Bajagrava 36"



Tapete Rodillero

# Herramientas para concreto



D.B Smith  
Chemical Sprayer



Cepillo para  
concreto



Cucharas Para  
Concreto



Llana redonda  
para acabados 16"



Llanas para  
acabados 14" y 16"



Flota de Magnesio 16"

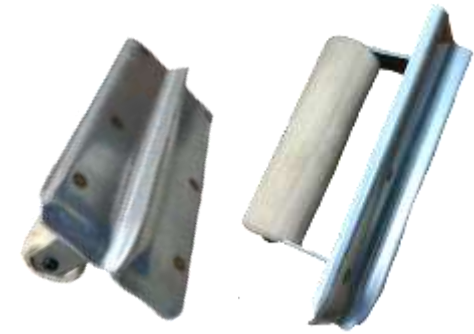
# Herramientas para concreto



Ranurador 6"x4"3/8 x1"



Accesorios en general



Rayadores



Ranurador 6"x4"3/8 x1 1/2"



Orilleros 6"x3"3/8



Orilleros 6"x4"x1"

# Herramientas para concreto



# Herramientas para concreto



# Herramientas para concreto

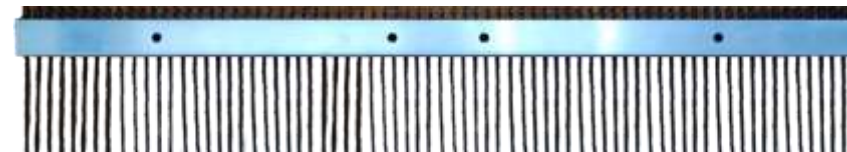




# Herramientas para concreto



Rastrillo para concreto  $\frac{3}{4}$ "



Rastrillo para concreto  $\frac{1}{2}$ "

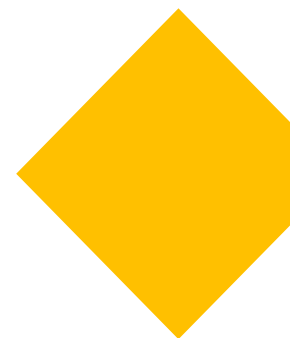
# Aspersor para curacreto o aditivos

Chapin 1949 Pulverizador de hormigón industrial

Para la tinción, sellado, limpieza y tratamiento de hormigón, el pulverizador de hormigón de Chapin 1949 es un icono.

Utilizado por profesionales y propietarios. Es lo suficientemente resistente como para manejar aceites y curar compuestos en el lugar de trabajo o para otros trabajos en el hogar.

Solo bajo pedido



(656) 820 9767 y (656) 511 4459



/Deltersoluciones



delter

## Kemsil CE – Curador y endurecedor para concreto

Kemsil CE es un líquido incoloro que reacciona químicamente con los compuestos resultantes de la hidratación del cemento; produce un endurecimiento por la formación de cristales y ayuda al curado del concreto al sellar las superficies, tanto verticales como horizontales.

### Usos principales

Auxiliar en el curado del concreto sin formar membrana, en pisos, muros y elementos que recibirán algún acabado.

### Propiedades

- Disminuye la generación de polvo.
- Incrementa la resistencia a la abrasión aumentando la vida útil de los pisos.
- Reduce los costos de mantenimiento.
- Permite la adherencia de cualquier tipo de acabado final.
- Ecológico, base agua no contamina.

Bajo pedido





**DELTER**  
SOLUCIONES PARA CONCRETO



Blvd. Manuel Gómez Morín #1525-1,  
Col. Satelite, 32540 Cd Juárez, Chih.  
Tels: (656) 820 9767 y 511 4459  
[deltersoluciones@gmail.com](mailto:deltersoluciones@gmail.com)