



Neros Construction Supply
www.ncspanama.com
[@ncspanama](https://www.instagram.com/ncspanama)



“Neros Construction Supply surge como empresa importadora y distribuidora de productos especializados, para facilitar la provisión de materiales de construcción en tiempo real, con sentido de responsabilidad social y ambiental”.

Contactanos para conocer mas de nuestros productos especializados.

Tel. (+507) 6625-2678, (+507) 730-3345

Email: ventas@ncspanama.com

Ubicación: **Calle Primera No 176 Villa Mercedes, David, Chiriquí.**

ÍNDICE

Retardantes de evaporación

EVAPRE Master Format: 03 00 00.....	1
EVAPRE- RTU Master Format: 03 00 00.....	1

Aceleradores de fraguado

HYDRASET® Master Format: 04 05 13.....	1
HYDRASET® Master Format 03 05 00.....	1

Desmoldantes Desencofrantes

DUOGARD® Master Format: 03 11 00.....	1
DUOGARD II® Master Format: 03 11 00.....	1

Compuestos para curar concreto

1100 Master Format: 03 39 23.....	1
1300 Master Format: 03 39 23.....	1
1600-WHITE Master Format: 03 39 23.....	2

Aditivos de curado

MED-CURE Master Format: 03 35 00.....	2
SIL-CRETE Master Format: 03 30 00.....	2

Selladores acrilicos

CS-309-30 Master Format: 03 39 23.....	2
DECRA-SEALTM Master Format: 03 39 23.....	2

Curado y sellado

VOCOMP®-20 MasterFormat: 03 39 23.....	2
--	---

Selladores de concreto

DECRA-SEAL NATURAL Master Format: 03 39 23.....	3
DECK-O-SHIELD MasterFotmat: 07 19 16.....	3

Endurecedor Desifcador de concreto

LIQUI-HARD® Master Format: 03 35 00.....	3
LIQUI-HARD® ULTRA Master Format: 03 35 00.....	3
BELLATRIX® Master Format: 03 35 00.....	3
INDUROSHINE® MasterFormat: 03 35 43.....	3

Junta de Expansión Flexible

DECK-O-FOAM® Master Format: 03 15 00.....	3
---	---

Lechadas no metlicas, sin encogimiento

588-10K MasterFormat: 03 62 13.....	4
CG-86™ MasterFormat: 03 62 13.....	4
MEADOW-PATCH 20 MasterFormat: 03 01 40.71.....	4

ÍNDICE

Morteros para restaurar concreto

MEADOW-CRETE GPS MasterFormat: 03 01 30.71.....	4
MEADOW-PATCH T2 MasterFormat: 03 01 30.61.....	4
MEADOW-PLUG™ MasterFormat: 03 62 13.....	4
FUTURA® -15 MasterFormat: 32 01 29.61.....	4
FUTURA-45 MasterFormat: 32 01 29.61.....	4
MEADOW- PATCH 20 MasterFormat 03 01 40.71.....	4

Rehabilitación / fijación / Unión de concreto.

REZI-WELDTM 1000 MasterFormat: 03 05 00.....	4
REZI-WELD GEL PASTE MasterFormat: 03 63 00.....	4

Rehabilitación / fijación / Unión de concreto.

REZI-WELD GEL PASTE STATE MasterFormat: 03 63 00.....	5
REZI-WELD LV MasterFormat: 03 01 00, 03 64 23.....	5
REZI-WELD LV STATE MasterFormat: 03 64 23.....	5
REZI-WELD FLEX MasterFormat: 03 15 00.....	5

Promotor de adherencia

ACRY-LOK MasterFormat: 03 05 00.....	5
INTRALOK® MasterFormat: 03 05 00.....	5

Mortero autonivelante

FLOOR-TOP® STG MasterFormat: 03 54 13.....	5
--	---

Impermeabilización bituminosa

SEALMASTIC Emulsion MasterFormat: 07 11 13.....	5
---	---

Sistema de drenaje

MEL-DRAIN™ MasterFormat: 07 10 00.....	6
MEL-ROL MasterFormat: 07 13 26.....	6

Membrana impermeabilizantes

PRECON MasterFormat: 07 13 00.....	6
HYDRASTOP SA MasterFormat: 07 13 00.....	6
CLAY-TITE MasterFormat: 07 17 16.....	6
MEL-DEK™ MasterFormat: 07 13 26.....	6
HYDRALASTIC 836 MasterFormat: 07 14 16.....	6
HYDRALASTIC 836 MasterFormat: 07 14 16.....	6
MEL-PRIME MasterFormat: 07 13 53.....	6
MEL-ROL MasterFormat: 07 13 26.....	6

Impermeabilizantes cementicios

ADI-CON CW PLUS MasterFormat: 07 16 16.....	7
CEM-KOTE™ CW PLUS MasterFormat: 07 16 16.....	7
CEM-KOTE FLEX CR MasterFormat: 07 16 13.....	7
CEM-KOTE FLEX ST MasterFormat: 07 16 13.....	7
CEM-KOTE FLEX ST MasterFormat: 07 16 13.....	7

Tapa juntas

WATERSTOP EC MasterFormat: 03 15 13	7
---	---

ÍNDICE

Barreras de vapor

PERMINATOR® MasterFormat: 03 33 00, 07 26 16.....7

Barreras de aire

AIR-SHIELDTM MasterFormat: 07 27 13.....7

AIR-SHIELD LM MasterFormat: 07 27 26.....7

AIR-SHIELD LMP MasterFormat: 07 65 26.....8

AIR-SHIELD ALUMINUM FLASHING MasterFormat: 04 05 23, 07 65 26.....8

AIR-SHIELD LIQUID FLASHING MasterFormat: 07 27 26.....8

AIR-SHIELD THRU-WALL FLASHING MasterFormat: 07 65 26.....8

AIR-SHIELD TMP MasterFormat: 07 27 26.....8

Selladores estructurales y cordones de respaldo

DECK-O-SEAL®150 MasterFormat: 07 92 16.....8

AIR-SHIELD ALUMINUM FLASHING MasterFormat: 04 05 23, 07 65 26.....8

KOOL-ROD SOFT MasterFormat: 07 91 23.....8

CERA-ROD™ MasterFormat: 07 91 23.....8

Selladores de junta de pavimento aplicación caliente

#164 MasterFormat: 32 13 73.16.....9

CR-90 MasterFormat: 32 12 00.....9

Selladores de aplicación especial aplicados en caliente

DIRECT FIRE MasterFormat: 32 12 73.....9

SAFE-SEAL®3405 MasterFormat: 32 12 73.....9

Selladores de junta de pavimento aplicación frío

POURTHANE® NS MasterFormat: 07 92 13, 32 13 73.....9

POURTHANE SL MasterFormat: 07 92 13, 32 13 73.....9

SAFE-SEAL® 3405 MasterFormat: 13 12 73.....9

Retardantes de evaporación

EVAPRE

Master Format: 03 00 00



El retardante de evaporación EVAPRE es un componente a base de agua, económico y de alta calidad. Está diseñado específicamente para formar una película monomolecular delgada para reducir la rápida pérdida de humedad de las superficies de concreto antes del curado. EVAPRE ayuda mucho a producir un trabajo de concreto plano de alta calidad.

Se retarda la rápida evaporación de agua, se normalizan las condiciones de la superficie de la losa y los trabajadores pueden cumplir mejor los plazos para el término del trabajo. EVAPRE también cumple con VOC.

EMPAQUE

Contenedor de 45 oz, contenedor de 1 galón, cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

EVAPRE-RTU

Master Format: 03 00 00



EVAPRE-RTU es un retardante de evaporación de alta calidad y hecho a base de agua listo para usarse. Está diseñado específicamente para formar una película monomolecular delgada para reducir la rápida pérdida de humedad de la superficie de concreto antes del curado. EVAPRE-RTU ayuda mucho a producir un trabajo de concreto plano de alta calidad. Se retarda la rápida evaporación de agua, se normalizan las condiciones de la superficie de la losa y los trabajadores pueden cumplir mejor los plazos para el término del trabajo cuando se usa EVAPRE-RTU. EVAPRE-RTU cumple también con la norma de compuestos orgánicos volátiles (VOC).

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

Aceleradores de fraguado

HYDRASET®

Master Format: 04 05 13



El acelerador de cloruro de calcio para fraguar concreto HYDRASET es un aditivo líquido listo para usar. Acelera el tiempo inicial de fraguado haciéndolo una a tres veces más rápido que el mortero y el concreto normales.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 494, Tipo C
- AASHTO M 194, Tipo C
- Cuerpo de Ingenieros CRD C 87, Tipo C

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

HYDRASET®

Master Format: 03 05 00



El acelerador de cloruro de calcio para fraguar concreto HYDRASET es un aditivo líquido listo para usar. Acelera el tiempo inicial de fraguado haciéndolo una a tres veces más rápido que el mortero y el concreto normales.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 494, Tipo C
- AASHTO M 194, Tipo C
- Cuerpo de Ingenieros CRD C 87, Tipo C

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

Desmoldantes

Desencofrantes.

DUOGARD®

Master Format: 03 11 00



El liberador de moldes multirreactivo DUOGARD está compuesto de un agente químico orgánico que reacciona con el contenido alcalino del concreto para formar una película de liberación que inhibe en forma eficaz la adhesión del concreto al molde. Además, el producto contiene también un ingrediente químicamente inerte no reactivo de alto peso molecular para poder liberar y retirar el molde de manera limpia y rápida. Estos ingredientes exclusivos combinan la eficacia de un tipo reactivo químicamente y un tipo de barrera inerte para brindar una separación doblemente eficaz... DUO... y la última palabra en cuanto a liberación de moldes.

ESPECIFICACIONES

Cumple con todos los requisitos VOC máximos permitidos federales, estatales y locales actuales, incluyendo la EPA de EE. UU., LADCO, SCAQMD y OTC.

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

DUOGARD II®

Master Format: 03 11 00



El agente liberador de moldes DUOGARD II está compuesto de agentes químicos orgánicos emulsionados en agua que reaccionan con el contenido alcalino del concreto para formar una película de liberación que evita en forma eficaz la unión del concreto al molde. Además, el producto contiene también un ingrediente químicamente inerte no reactivo de alto peso molecular para poder liberar y retirar el molde de manera limpia y rápida. Esta combinación exclusiva de componentes reactivos físicos y químicos aporta una separación doblemente efectiva... DUO... y la última palabra en cuanto a eficiencia en la liberación de moldes.

ESPECIFICACIONES

Cumple con la Agencia Estadounidense de Protección Ambiental (EPA) de EE. UU., estados LADCO, estados OTC, SCAQMD, y todas las otras reglamentaciones vigentes norteamericanas de VOC.

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

Compuestos para curar concreto

1100

Master Format: 03 39 23



Los compuestos de curado de concreto a base de agua 1100 están formulados a partir de resinas de hidrocarburos y pueden usarse en superficies de concreto interiores, exteriores, verticales y horizontales. Una vez aplicados, 1100 forma una membrana de primera calidad que retiene una cantidad óptima de agua en el concreto recién colocado para permitir una hidratación completa del cemento. NOTA: Después de unas cuatro semanas, la membrana empieza a degradarse químicamente al quedar expuesta a los rayos ultravioleta. La membrana se disipa de la superficie con el paso del tiempo. Este proceso se acelera con la exposición a la circulación y a la luz ultravioleta, así como las condiciones de intemperie.

ESPECIFICACIONES

- AASHTO M 148, Tipo 1, Clases A y B (también está disponible el Tipo 1-D)
- ASTM C 309, Tipo 1, Clases A y B (también está disponible el Tipo 1-D)
- Cumple con todos los requisitos actuales máximos permisibles de VOC federales, estatales y locales, incluso la Norma Nacional de Emisiones de VOC de la EPA para revestimientos arquitectónicos, CARB, LADCO, OTC Fase I y II, y SCAQMD.
- Cumple con los Límites de Concentración de VOC de Canadá para Reglamentaciones de Revestimientos Arquitectónicos.
- Aprobado por el Ministerio de Transporte, Quebec.

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

1300

Master Format: 03 39 23



El compuesto de curado de concreto a base de cera y agua 1300-CLEAR es un sistema de curado excelente para superficies de concreto interiores y exteriores, horizontales y verticales. Cuando se aplica debidamente, produce una película calidad premium que optimiza la retención de agua. 1300-CLEAR es de color blanco cuando está mojado, pero se seca quedando transparente. También se ofrece con una tintura roja fugitiva para ayudar visualmente a determinar la cobertura de aplicación.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 309, Tipo 1, Clase A (también está disponible el tipo 1-D)
- AASHTO M 148, Tipo 1, Clase A (también está disponible el tipo 1-D)
- Reglamento 1113 de SCAQMD: contenido de VOC < 100 g/L
- Missouri DOT: Sección 1055

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

Compuestos para curar concreto

1600-WHITE

Master Format: 03 39 23

Los compuestos de curado de concreto con pigmento blanco, a base de agua serie 1600-WHITE son dispersiones a base de cera, con ciertos pigmentos blancos. Cuando se aplica apropiadamente, 1600-WHITE forma una membrana de primera calidad, la cual optimiza la retención de agua. El pigmento blanco refleja los rayos del sol para ayudar a mantener fría la superficie del concreto y evitar la acumulación excesiva de calor.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 309, Tipo 2, Clase A
- AASHTO M 148, Tipo 2, Clase A
- Especificación FAA. Art. P-610-2.11 (e)
- Cumple con todos los requisitos VOC máximos permitidos federales, estatales y locales actuales, como la EPA de EE. UU., LADCO, SCAQMD y OTC.

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.



Agentes de curado

MED-CURE

Master Format: 03 35 00

MED-CURE es un agente listo para usar al curar concreto; es a base de agua, cumple con VOC, siendo también endurecedor y protector contra el polvo. Es libre de residuos y no contiene cera, resina ni otros materiales que pudieran inhibir la unión de capas subsiguientes o tratamientos sobre el sustrato tratado con MED-CURE.

ESPECIFICACIONES

- Cumple con todos los requisitos actuales máximos permisibles de VOC federales, estatales y locales, incluso National IAM, LADCO, OTC Fase I y II, y SCAQMD.
- La superficie tratada es aceptada por el Min. de Agricultura de los EE. UU. (USDA).
- Cumple con el requisito de retención de humedad de la norma ASTM C309 sobre concreto aplicado densamente con llana.

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones y recipientes de 275 galones



Selladores acrílico

CS-309-30

Master Format: 03 39 23

El Compuesto acrílico CS-309-30 para sellar y curar ofrece un contenido de sólidos de un 30%. Es un compuesto líquido transparente, listo para aplicar, que no se pone amarillo, formulado a partir de polímeros acrílicos especiales y solventes de rápida evaporación que cura y sella eficazmente el concreto recién puesto.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 309, Tipo 1, Clases A y B
- AASHTO M 148, Tipo 1, Clases A y B
- ASTM C 1315, Tipo 1, Clase A
- Aceptado por el Depto. de Agricultura de los EE. UU. [USDA]
- Cumple con los reglamentos de VOC de la EPA de EE. UU.

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.



SIL-CRETE

Master Format: 03 30 00

SIL-CRETE es una mezcla de silicatos patentada específicamente formulada para concreto en exteriores. Cuando se aplica al concreto fresco, el producto ayuda a reducir la evaporación de agua y mejora la integridad de la superficie del concreto. Este producto no deja residuos y el concreto, tratado aceptará una aplicación posterior de sellador de silano W. R. MEADOWS, como el sellador PENTREAT 244 series o INTRAGUARD.

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.



DECRA-SEALTM

Master Format: 03 39 23

DECRA-SEAL es un compuesto acrílico líquido para sellar y curar, con alto contenido de sólidos, que no se pone amarillo, para usar en concreto decorativo. El producto es transparente y fácil de aplicar. DECRA-SEAL también ofrece mejor resistencia al agua, álcalis, ácidos leves y alcoholes derivados del petróleo. El producto ha sido formulado para sellar y proteger el concreto de color decorativo al producir una película transparente dura pero flexible. Este producto está formulado específicamente para el mercado de concreto decorativo residencial.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 309, Tipo 1, Clases A y B
- ASTM C 1315, Tipo 1, Clase A
- AASHTO M 148, Tipo 1, Clases A y B
- Reglamento AIM de la EPA de EE. UU. 40CFR Parte 59 - 700 g/L máximo de VOC

EMPAQUE

Lata de 1 galón, cubeta de 5 galones.



Curado y sellado

VOCOMP®-20

MasterFormat: 03 39 23

El compuesto acrílico para sellar y curar a base de agua VOCOMP-20 está formulado con polímeros acrílicos especiales en un portador a base de agua. Una vez aplicado correctamente, el VOCOMP-20 aporta un sello impermeable para retener la humedad eficientemente. VOCOMP-20 tiene un aspecto "blanco lechoso" en el envase y, al aplicarlo por primera vez, deja algo "azulado" el concreto para facilitar la identificación visual de la cobertura. VOCOMP-20 se seca quedando transparente para dar un acabado lustroso. Este lustre puede controlarse con el número de capas aplicadas. VOCOMP-20 resiste el amarillado debido a la exposición a rayos ultravioleta y aporta un acabado duradero que ofrece mayor resistencia a los agentes químicos y al desgaste.

ESPECIFICACIONES

- AASHTO M 148 Tipo 1, Clase A y B
- ASTM C 309 Tipo 1, Clase A y B
- Cumple con todos los requisitos actuales máximos permisibles de VOC federales, estatales y locales, incluso la norma Nacional de Emisiones de VOC de la EPA para revestimientos arquitectónicos, CARB, LADCO, OTC Fase I y II, y SCAQMD.
- La película seca es aceptada por el Depto. de Agricultura de los EE. UU. [USDA].
- Probado según el método estándar CDPH/EHLB V1.2:2017 Método de prueba de emisiones (Informe disponible a pedido)
- Cumple con los requisitos Clase A de la clasificación de degradación-amarillo por luz ultravioleta de ASTM C 1315, ección 6.4.1

EMPAQUE

Unidad de 1 galón (4 por caja), cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones



Selladores de concreto

Endurecedor

Desinfectador de concreto



DECRA-SEAL NATURAL

Master Format: 03 39 23

DECRA-SEAL NATURAL es un sellador a base agua por debajo de los límites VOC, que mejora el color natural y las características del concreto decorativo, pavimentos, losetas sin esmalte y una variedad de piedras naturales y artificiales porosas. DECRA-SEAL NATURAL es un sellador antihumedad que se adhiere químicamente al sustrato, ayudando a incrementar la vida útil.

ESPECIFICACIONES

- Cumple con los requisitos de VOC de la EPA de EE. UU., LADCO, OTC Fase I y II y SCAQMD

EMPAQUE

Unidad de 1 galón (4 por caja), cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones



DECK-O-SHIELD

MasterFormat: 07 19 16

DECK-O-SHIELD es un sellador/repelente de agua listo para usar, a base de agua para superficies de piedra natural, concreto y mampostería. DECK-O-SHIELD está diseñado para usarse como sellador/repelente de agua en cascadas o alrededor o dentro de piscinas; el producto limita la penetración de agua dentro de superficies estructuralmente sólidas, sin grietas. También puede usarse el producto como sellador/repelente de agua para patios de piedra natural, senderos o terrazas; virtualmente cualquier área situada cerca o alrededor de piscinas. Las superficies tratadas con DECK-O-SHIELD inhiben la penetración de sales, reduciendo el "blanqueado" o las manchas.

ESPECIFICACIONES

- Cumple con todos los requisitos VOC máximos permitidos federales, estatales y locales actuales, incluidos EPA de EE. UU., SCAQMD y OTC.

EMPAQUE

Unidad de 1 galón, cubeta de 5 galones

Endurecedor

Desinfectador de concreto

LIQUI-HARD®

Master Format: 03 35 00

El compuesto desinfectador de concreto y endurecedor químico LIQUI HARD es un líquido incoloro, listo para usar, formulado con materia prima químicamente reactiva para endurecer y proteger contra el polvo al concreto. Cuando se aplica debidamente, LIQUI-HARD ofrece una mejora sustancial en cuanto a resistencia a la abrasión y a los químicos, mejorando notablemente la durabilidad de la superficie de concreto al compararse con el concreto sin tratar. A medida que se aplica LIQUI-HARD y penetra en la superficie de concreto, se produce una reacción química, la cual rinde un subproducto que llena los poros del concreto. Este proceso produce una superficie de concreto sustancialmente más densa con mayor durabilidad. Además de la acción densificadora y endurecedora, LIQUI-HARD también solidifica el concreto eliminando el polvo y la horadación.

ESPECIFICACIONES

- AASHTO M 148 Tipo 1, Clase A y B
- ASTM C 309 Tipo 1, Clase A y B
- Cumple con todos los requisitos actuales máximos permisibles de VOC federales, estatales y locales, incluso la Norma Nacional de Emisiones de VOC de la EPA para revestimientos arquitectónicos, CARB, LADCO, OTC Fase I y II, y SCAQMD.
- La película seca es aceptada por el Depto. de Agricultura de los EE. UU. [USDA].
- Probado según el método estándar CDPH/EHLB V1.2-2017 Método de prueba de emisiones (Informe disponible a pedido)
- Cumple con los requisitos Clase A de la clasificación de degradación-amarillero por luz ultravioleta de ASTM C 1315, Sección 6.4.1

EMPAQUE

Unidad de 1 galón (4 por caja), cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones



LIQUI-HARD® ULTRA

Master Format: 03 35 00

El desinfectador y endurecedor químico para concreto LIQUI-HARD ULTRA es un líquido incoloro, listo para usar, a base de litio-silicato, el cual se endurece dejando a prueba de polvo el concreto a nivel molecular. Después de la aplicación correcta, la superficie terminada ofrece una mejora sustancial en cuanto a resistencia a la abrasión y a los químicos, mejorando notablemente la durabilidad de la superficie al compararse con el concreto sin tratar. A medida que se aplica LIQUI-HARD ULTRA penetra en la superficie de concreto y se produce una reacción química, la cual rinde un subproducto que llena los poros del concreto. LIQUI-HARD ULTRA solidifica el concreto, eliminando el polvo y las horadaciones. A medida que se aplica LIQUI-HARD ULTRA penetra en la superficie de concreto y se produce una reacción química, la cual rinde un subproducto que llena los poros del concreto, una molécula a la vez. LIQUI-HARD ULTRA solidifica el concreto, eliminando el polvo y las horadaciones.

ESPECIFICACIONES

- Cumple con los requisitos de VOC permisibles máximos de la SCAQMD.
- Cumple con los Límites de Concentración de VOC de Canadá para Reglamentaciones de Revestimientos Arquitectónicos
- La superficie tratada es aceptada por el Min. de Agricultura de los EE.UU. (USDA).

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.



BELLATRIX®

Master Format: 03 35 00

MasterFormat: 03 05 00
BELLATRIX se ha formulado usando tecnología de doble protección combinada con polímeros híbridos únicos, para ofrecer lo mejor en protección del concreto. La tecnología de doble acción, de propiedad exclusiva, ofrece lo mejor en protección de concreto que penetra y forma una película. BELLATRIX ofrece protección ecológica, protección en cumplimiento con VOC, lo cual aporta mayor suspensión de las manchas y resistencia contra la mayoría de los contaminantes que se encuentran en las cocinas, tiendas de venta de alimentos, restaurantes, centros comerciales, garajes, almacenes, centros de distribución, etc.

ESPECIFICACIONES

- Cumple con todos los requisitos VOC máximos permitidos federales, estatales y locales actuales, incluidos EPA de EE. UU., SCAQMD y OTC.
- Probado conforme a ASTM D1308.
- Cumple con los Límites de Concentración de VOC de Canadá para Reglamentaciones de Revestimientos Arquitectónicos.

EMPAQUE

Unidad de 1 galón (4 por caja), cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones

INDUROSHINE®

MasterFormat: 03 35 43

INDUROSHINE es un sistema de pisos de concreto pulido fácil de instalar en sitio y ecológico que combina un sistema pulidor y pulverizador de concreto "verde" desde nuestra red autorizada de aplicadores con el desinfectador y sellador de concreto LIQUI-HARD 0.0 g/L que cumple con VOC de W. R. MEADOWS. Esto aporta a los propietarios y especificadores el mejor sistema de pisos de concreto pulido en el mercado. ¡Durabilidad perdurable!

EMPAQUE

El sistema INDUROSHINE está diseñado para producir tres niveles diferentes de brillo PDS-ONE, un acabado satinado, PDS-TWO, un acabado semibrillante, y PDS-THREE, un acabado de alto brillo.



Junta de Expansión flexible

DECK-O-FOAM®

Master Format: 03 15 00

DECK-O-FOAM es un relleno de juntas de expansión, de célula cerrada, de polietileno, que no mancha y es liviano y flexible. Es una espuma de compresión, económica, de baja densidad, no absorbente, estable a la luz ultravioleta, resistente a los agentes químicos que ofrece una prolongada vida útil tanto en aplicaciones interiores como exteriores.

EMPAQUE

1/4" x 3" x 100' 1/4" x 4" x 100'
1/4" x 6" x 100' 1/4" x 8" x 100'
1/4" x 48" x 100' 1/2" x 3" x 50'
1/2" x 3 1/2" x 50' 1/2" x 4" x 50'
1/2" x 5" x 50' 1/2" x 6" x 50'
1/2" x 8" x 50' 1/2" x 48" x 50'

Tamaños especiales disponibles a pedido.



Lechadas no metálicas, sin encogimiento



588-10K MasterFormat: 03 62 13

588-10K es una lechada a base de cemento hidráulico, de precisión, sin encogimiento, que soporta carga; está diseñada para transferir carga de manera eficaz y segura, garantizando un largo tiempo de servicio del artículo colocado. Es una lechada de precisión con base mineral, no corrosiva, no metálica, la cual se ha desarrollado para tener altas fuerzas flexurales y compresivas iniciales y posteriores. Puede mezclarse rápidamente, según sea necesario, en la obra. 588-10K ofrece una facilidad de trabajo excepcional y se coloca simplemente al verter o bombear. El producto se ha diseñado para brindar un rendimiento que no encoge bajo diversas condiciones tanto en aplicaciones interiores como exteriores.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 1107
- Especificaciones del Cuerpo de Ingenieros: CRD-C 621
- Aceptado por el Depto. de Agricultura de los EE. UU. (USDA)

EMPAQUE

Sacos de 50 lb



CG-86™ MasterFormat: 03 62 13

La lechada calidad de construcción CG-86 es una lechada económica a base de agregados minerales, no metálica y que no se encoge. Este producto se desarrolló específicamente como lechada para uso general, económica y de alta resistencia para usarse en una amplia gama de proyectos de construcción grandes y pequeños. La CG-86 no se corroe ni contiene cloruros ni yeso agregados. La CG-86 ofrece una variedad de consistencias desde paquete seco a fluido para cumplir con muchos requerimientos de diferentes aplicaciones. Se entrega premezclada y lista para su uso. La CG-86 se puede extender para trabajo profundo de lechada con grava tamaño guisante para mayor rendimiento y economía. La CG-86 es estable en cuanto a congelación-descongelación y puede usarse en interiores o exteriores, sobre o bajo pendiente.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 1107, Grados A, B y C
- Especificación del Colegio de Ingenieros CRD-C-621.

EMPAQUE

Sacos de 50 lb



FUTURA® -15 MasterFormat: 32 01 29.61

FUTURA-15 es un mortero de reparación estructural de endurecimiento muy rápido, cementoso, de un componente diseñado para aplicaciones horizontales. FUTURA-15 se compone de cementos seleccionados, arenas de calidad graduada y aditivos químicos. Esta mezcla de propiedad exclusiva produce un mortero de reparación estructural de fraguado muy rápido, aun en condiciones de temperatura baja sin la ayuda de aceleradores basados en cloruro o yeso.

ESPECIFICACIONES

Conforme a la norma ASTM C 928-99a "Materiales envasados, secos, cementosos de rápido endurecimiento para reparación de concreto", Clasificación R3, Endurecimiento muy rápido.

EMPAQUE

Sacos de 50 lb.



FUTURA-45 MasterFormat: 32 01 29.61

FUTURA-45 es un mortero de reparación estructural de endurecimiento rápido, cementoso, de un solo componente diseñado para aplicaciones horizontales. FUTURA-45 se compone de cementos seleccionados, arenas de calidad graduada y aditivos químicos. Esta mezcla de propiedad exclusiva produce un mortero de reparación estructural de fraguado rápido, aun en condiciones de temperatura baja sin la ayuda de aceleradores con cloruro o yeso.

ESPECIFICACIONES

Conforme a ASTM C 928-99a "Materiales envasados, secos, cementosos de rápido endurecimiento para reparación de concreto", Clasificación de endurecimiento rápido R1, R2 y R3.

EMPAQUE

Sacos de 50 lb.



MEADOW-PATCH 20 MasterFormat: 03 01 40.71

MEADOW-PATCH 20 es un mortero cementoso de restauración/reparación de fraguado rápido y de un componente. Este producto tiene un color gris claro y se ha diseñado para aplicaciones verticales, superiores y horizontales. Este mortero de reparación de bajo hundimiento y de fraguado rápido se puede allanar, formar, moldear y recortar antes del fraguado final. MEADOW-PATCH 20 es una excelente solución para parchado en aplicaciones verticales y superiores difíciles sin usar técnicas de formación costosas.

EMPAQUE

Sacos de 50 lb, cubetas de 50 lb.

Morteros para restaurar concreto



MEADOW-CRETE GPS MasterFormat: 03 01 30.71

Mortero de reparación cementoso, de un componente, aplicado con llana o neumáticamente (proceso húmedo), realizado con inhibidor de corrosión migrante, modificado por polímero, compensado en cuanto a encogimiento, reforzado con fibra, mejorado con microsilíce para aplicaciones horizontales, verticales y superiores.

EMPAQUE

Sacos de 50 lb.



MEADOW-PATCH T2 MasterFormat: 03 01 30.61

MEADOW-PATCH T2 es un mortero de reparación cementoso, de polímero modificado, de dos componentes, diseñado para aplicaciones horizontales, verticales y superiores. Este mortero para todo uso está diseñado para parches, capas superiores y reparaciones con un espesor de 1" a biselado.

EMPAQUE

Sacos de 50 lb.



MEADOW-PLUG™ MasterFormat: 03 62 13

MEADOW-PLUG es un producto de cemento hidráulico mezclado especialmente, con un fraguado sumamente rápido, diseñado para detener instantáneamente el agua corriente o la absorción de líquidos sobre concreto o estructuras de mampostería. Este mortero para reparaciones de un solo componente y alta resistencia tapa permanentemente las grietas, juntas y vacíos que no se muevan.

EMPAQUE

Cubetas de 50 lb
Cubos de 8 lb.

Rehabilitación / fijación / Unión de concreto.



REZI-WELDTM 1000 MasterFormat: 03 05 00

REZI-WELD 1000 es un adhesivo epóxico estructural de calidad apta para construcción, de dos componentes y de viscosidad mediana. No es sensible a la humedad y es resistente a muchos agentes químicos. REZI-WELD 1000, de alto módulo y alta resistencia, está identificado con colores para asegurar un mezclado correcto, autonivelación y facilidad de aplicación.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 881, Tipo I, II, IV and V, Grado 2, Clases B y C
- AASHTO M 235, Tipos I, II, IV y V, Grado 2, Clases B y C
- Diferentes aprobaciones del Departamento de Transporte.

EMPAQUE

Unidad de 1 cuarto de galón, unidad de 1 galón, unidad de 2 galones, unidad de 10 galones.

REZI-WELD GEL PASTE MasterFormat: 03 63 00

REZI-WELD GEL PASTE es un adhesivo de unión y una resina de inyección química, de base epóxica, estructural, tixotrópico, de fraguado rápido y de alta viscosidad. REZI-WELD GEL PASTE provee altas propiedades mecánicas y resistencia de unión para el concreto y otros sustratos. REZI-WELD GEL PASTE es una pasta epóxica de construcción insensible a la humedad, de dos componentes, la cual puede allanarse, cepillarse, inyectarse o bombearse.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 881, Tipo I, II, IV y V, Grado 3, Clases B y C
- AASHTO M 235, Tipos I, II, IV y V, Grado 3, Clases B y C
- Diferentes aprobaciones del Departamento de Transporte

EMPAQUE

Cartucho universal de 8.3 oz, unidad de 1 cuarto de galón, unidad de 1 galón, unidad de 2 galones, unidad de 10 galones.

Unión de concreto.



REZI-WELD GEL PASTE STATE
MasterFormat: 03 63 00

REZI-WELD GEL PASTE STATE es un adhesivo de fijación/ unión y una resina de inyección química, de base epóxica, estructural, tixotrópico, de fraguado rápido y de alta viscosidad. REZI-WELD GEL PASTE STATE proporciona altas propiedades mecánicas y resistencia de unión para el concreto y otros sustratos. REZI-WELD GEL PASTE STATE es una pasta epóxica de construcción insensible a la humedad, de dos componentes, la cual puede allanarse, cepillarse, inyectarse o bombearse.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 881, Tipo I, II, IV y V, Grado 3, Clases B y C
- AASHTO M 235, Tipos I, II, IV y V, Grado 3, Clases B y C
- I.C.B.O. - E.S., E.R. # 5000, Ciudad de L.A., R.R. # 25247

EMPAQUE

Unidad de 20 oz (12 por caja)
Unidades de 10 galones.



REZI-WELD LV
MasterFormat: 03 01 00, 03 64 23

REZI-WELD GEL PASTE STATE es un adhesivo de fijación/ unión y una resina de inyección química, de base epóxica, estructural, tixotrópico, de fraguado rápido y de alta viscosidad. REZI-WELD GEL PASTE STATE proporciona altas propiedades mecánicas y resistencia de unión para el concreto y otros sustratos. REZI-WELD GEL PASTE STATE es una pasta epóxica de construcción insensible a la humedad, de dos componentes, la cual puede allanarse, cepillarse, inyectarse o bombearse. errores de manipulación y combinación de los componentes en la obra.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 881, Tipo I, II, IV y V, Grado 1, Clases B y C
- AASHTO M 235, Tipos I, II, IV y V, Grado 1, Clases B y C
- Aceptado por el Depto. de Agricultura de los EE. UU. [USDA]
- Aprobado por el Ministerio de Transporte, Quebec
- Diferentes aprobaciones del Departamento de Transporte

EMPAQUE

Unidad de 1 cuarto de galón
1 galón
15 galones



REZI-WELD LV STATE
MasterFormat: 03 64 23

REZI-WELD LV STATE es un adhesivo estructural de anclaje químico, de base epóxica y viscosidad ultra-baja, que fragua rápidamente. Este adhesivo de anclaje y resina inyectable es insensible a la humedad y aporta altas propiedades mecánicas y resistencia de unión al concreto y varios otros sustratos. REZI-WELD LV STATE resiste la mayoría de los agentes químicos y forma una unión estructural monolítica.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 881 Tipo I, II, IV y V, Grado 1, Clases B y C
- AASHTO M 235, Tipos I, II, IV y V, Grado 1, Clases B y C
- Diferentes aprobaciones de Departamentos de Transporte.

EMPAQUE

Cartucho de 15 oz
Cartucho de 6.3 oz

REZI-WELD FLEX
MasterFormat: 03 15 00

REZI-WELD FLEX es una fórmula de relleno de juntas epóxico, insensible a la humedad, de alta calidad, de consistencia vertible, de dos partes y color gris. Una vez curado, es semirígido, con un Endurecimiento Shore D de 60

EMPAQUE

Unidad de 1 galón, unidad de 10 galones



ACRY-LOK
MasterFormat: 03 05 00



ACRY-LOK es un agente y aditivo de unión de látex polímero de acrílico, con alto contenido de sólidos. Este líquido blanco lechoso no se pone amarillo en los morteros de cemento Portland y concreto. Cuando se usa como aditivo, ACRY-LOK aporta mayor resistencia a la abrasión y a las grietas, resistencia a la flexión y tolerancia a los ciclos de congelación/descongelación. Se reduce la permeabilidad, permitiendo mayor protección contra la intrusión del cloruro..

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 1059-91, Tipo 2 (No Reemulsificable)

EMPAQUE

Unidad de 1 galón (4 por caja), cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

INTRALOK®
MasterFormat: 03 05 00



INTRALOK es un agente de unión dispersor de agua de polímeros de unión, con alto contenido de sólidos, compuesto específicamente para modificar composiciones de cemento Portland. Es un líquido color blanco lechoso, que no se pone amarillo, listo para usar como agente de unión interfaz o intramezcla. Cuando se mezcla y aplica correctamente, INTRALOK forma una unión entre el concreto nuevo y el viejo que, por lo general, es más resistente que el concreto.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 1059, Tipo I (Reemulsificable)
- Aprobado por el Ministerio de Transporte, Quebec.

EMPAQUE

Unidad de 1 galón, cubeta de 5 galones, tambor de 55 galones.

Mortero autonivelante



FLOOR-TOP® STG
MasterFormat: 03 54 13

FLOOR-TOP STG es un revestimiento y sustrato para pisos estándar de calidad apta para transitar, de un solo componente, compensado en cuanto a encogimiento, autonivelado, que puede bombearse o verterse. FLOOR-TOP STG está diseñado especialmente para alisar los pisos de concreto interiores que estén irregulares, ásperos o deteriorados.

EMPAQUE

Saco de 50 lb

Impermeabilización bituminosa



SEALMASTIC Emulsion
MasterFormat: 07 11 13

Las emulsiones SEALMASTIC Emulsion-Type Dampproofing son del tipo respirable que permite que escape el vapor de la humedad a través de la película, manteniendo a la vez la resistencia a la penetración del agua. Esto previene que se formen burbujas en las películas aplicadas. El producto puede aplicarse al concreto verde (no totalmente seco).

TYPE I (calidad para rociado) es una emulsión de arcilla, a base de asfalto, sin fibra. Con el uso normal, resiste el flujo o huelgo. Su mayor resistencia al agua es ideal donde se desea aplicar rociando.

TYPE II (calidad para brocha/rociado) es una emulsión de arcilla a base de asfalto con fibras, formulada específicamente para ofrecer una película apretada que combina excelente fuerza y resistencia al agua.

TYPE III (calidad para llana) es una emulsión de asfalto, coloide mineral aplicado con llana y fibras seleccionadas, la cual se produce en una consistencia de aplicación ideal para llana liviana. TYPE III ofrece alta resistencia a la intemperie, al agua, la corrosión y la abrasión. Puede usarse como adhesivo sobre instalaciones de placas de espuma.

EMPAQUE

Cubetas de 5 galones (18.93 litros), tambores de 55 galones (208.20 litros)

ESPECIFICACIONES

TYPE I ASTM D 1187, Tipo I
ASTM D 1227, Tipo III, Clase I

TYPE II ASTM D 1187, Tipo I
ASTM D 1227, Tipo II, Clase I

TYPE III ASTM D 1187, Tipo I
ASTM D 1227, Tipo II, Clase I

Todos los productos cumplen con los requisitos VOC máximos permitidos federales, estatales y locales actuales, incluidos los de la EPA de EE. UU., SCAQMD y OTC.



Sistema de drenaje



MEL-DRAIN™ MasterFormat: 07 10 00

MEL-DRAIN es una lámina de poliestireno moldeado, con relieve de cavidades, unido a una tela de polipropileno de alta resistencia. Este geocompuesto permite que pase la humedad por la tela previniendo a la vez que entre tierra fina en el canal de drenaje. Hay diversos diseños de drenaje disponibles, dependiendo de la presión del suelo y las especificaciones de flujo. (Hay una película de respaldo de poliéster opcional disponible cuando se usa en conjunto con material flexible impermeabilizante). La línea de productos MEL-DRAIN ofrece una excelente protección en aplicaciones verticales, horizontales y en la obra

EMPAQUE

Disponible en rollos de 48" de ancho x 50' de largo.



HYDRALASTIC 836 MasterFormat: 07 14 16

HYDRALASTIC 836 SL es un sistema impermeabilizante de un solo componente, activado por agua, sin solventes y aplicado en frío. El producto está diseñado para superficies horizontales y verticales. No encoge y es de bajo contenido de compuesto orgánico volátil (VOC, en inglés). No se agrieta en climas fríos extremos ni se derrite por altas temperaturas.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C836
- Cumple con todos los requisitos actuales máximos permisibles de VOC federales, estatales y locales, incluso la Norma Nacional de Emisiones de VOC de la EPA para revestimientos arquitectónicos, CARB, LADCO, OTC Fase I y II, y SCAQMD.

EMPAQUE

Cubetas de 5 galones (18.93 L).

HYDRALASTIC 836 MasterFormat: 07 14 16

MEL-ROL LM es una membrana líquida impermeabilizante de un solo componente, modificada con polímero, a base de agua, aplicada en frío, para aplicaciones verticales de impermeabilización sin uniones, bajo pendiente. Hemos tomado los mismos polímeros de caucho de alta calidad que se encuentran en la membrana exitosa MEL-ROL "para pelar y pegar" de W. R. MEADOWS, y los convertimos en una membrana líquida que se seca rápidamente, de consistencia pesada, con alto contenido de sólidos. Con MEL-ROL LM, se reduce el tiempo de instalación, utilizando un rociador o rodillo para aplicarla. Pueden incrustarse una variedad de distintos cursos de protección, placas de aislamiento o de desagüe en la membrana para crear un mejor sistema de impermeabilización. Con la aplicación de la capa de vapor PERMINATOR® sobre la membrana, puede crearse un sistema compuesto que tiene las ventajas combinadas de las dos membranas "para pelar y pegar" y de aplicación líquida.

ESPECIFICACIONES

- Cumple con todos los requisitos actuales máximos permisibles de VOC federales, estatales y locales, incluso la Norma Nacional de Emisiones de VOC de la EPA para revestimientos arquitectónicos, CARB, LADCO, OTC Fase I y II, y SCAQMD.

EMPAQUE

Cubetas de 5 galones, tambores de 55 galones (solo pedidos especiales).

Membrana impermeabilizantes



PRECON MasterFormat: 07 13 00

PRECON es una membrana de capa compuesta que consta de una tela no tejida, membrana elastomérica y núcleo plasmático exclusivo, patentado de W. R. MEADOWS (Patente estadounidense No. 7,179,761). El núcleo plasmático es una matriz de siete capas diseñada para impartir resistencia y brinda la menor clasificación de transmisión de vapor de agua (water vapor transmission, WVT) existente en el mercado. Una vez que se vierte concreto contra PRECON y se cura el concreto, se forma una unión mecánica que fija el concreto a la membrana.

EMPAQUE

Rollos de 4' de ancho x 50' de largo, un rollo por caja.

HYDRASTOP SA MasterFormat: 07 13 00

HYDRASTOP SA es una membrana de lámina compuesta, autoadherida que se compone de una membrana elastomérica, de tela no tejida, y tiene revestimiento de papel para desprender. Una vez que se vierte concreto contra HYDRASTOP SA y cura el concreto, se forma una unión mecánica que fija el concreto a la membrana. El sistema HYDRASTOP SA se compone de la membrana HYDRASTOP SA así como de la placa de drenaje de compuesto MEL-DRAIN de W. R. MEADOWS.

EMPAQUE

Rollos de 39" x 50' (991 mm x 15.2 m).

CLAY-TITE MasterFormat: 07 17 16

CLAY-TITE es un impermeabilizante de capa dual que se compone de HDPE virgen (20 mil), bentonita sódica y una capa protectora de polipropileno no tejido. El HDPE proporciona la primera capa de impermeabilizante, mientras que las capacidades de autosellado de la bentonita aseguran una protección contra perforaciones positiva bajo condiciones hidrostáticas. La tela de polipropileno protege a la bentonita de la instalación directa del hormigón proyectado.

EMPAQUE

Rollos de 3.5' x 21.5' (1.1 m x 6.6 m) o 75 pies cuadrados (7 metros cuadrados).

MEL-DEK™ MasterFormat: 07 13 26

MEL-DEK es una membrana impermeabilizante tipo rollo compuesta de una capa con espesor nominal de 53 milésimas de pulgada de membrana polimérica impermeabilizante sobre una tela portadora tejida de polipropileno resistente al encogimiento, para servicio pesado, de 12 milésimas de pulgada de espesor. Los dos componentes son laminados juntos siguiendo estrictos procedimientos de producción bajo estricto control.

ESPECIFICACIONES

- ASTM D 6153, Tipo III.

EMPAQUE

Rollos de 60' (18.29 m) de largo x 38.5" (0.98 m) de ancho.



MEL-PRIME MasterFormat: 07 13 53

MEL-PRIME es un adhesivo a base de solvente, listo para usar con los sistemas de membrana de W. R. MEADOWS. Es de color rojo a marrón rojizo.

EMPAQUE

Lata de 1 galón, cubeta de 5 galones.



MEL-ROL MasterFormat: 07 13 26

El sistema impermeabilizante MEL-ROL es una membrana impermeabilizante del tipo en rollo, confiable, versátil y flexible. Se compone de una capa impermeabilizante polimérica de espesor nominal de 56 milésimas de pulgada sobre una película portadora de polietileno resistente de laminado cruzado, de 4 milésimas de pulgada de espesor. Los dos componentes son laminados juntos siguiendo estrictos procedimientos de producción con control de calidad.

ESPECIFICACIONES

- Especificaciones AREMA Capítulo 29, Impermeabilización.

EMPAQUE

Rollo de 38.5" (977.9 mm) de ancho x 62.5' (19.1 m) de largo.



Impermeabilizantes cementicios



ADI-CON CW PLUS MasterFormat: 07 16 16

ADI-CON CW PLUS es un polvo seco, que fluye libremente, y que contiene una mezcla de agentes químicos inorgánicos y orgánicos, un poco de arena y materiales a base de sílice. Los materiales reactivos reaccionan con la cal generada por la reacción de hidratación del cemento y tapan la porosidad capilar, haciendo que el concreto quede hermético al agua bajo un volumen de presión de agua.

EMPAQUE

Sacos de 50 lb, cubetas de 60 lb.



CEM-KOTE™ CW PLUS MasterFormat: 07 16 16

CEM-KOTE CW PLUS es un revestimiento (lechada) a base de cemento Portland, de un componente (solo se le agrega agua) que contiene materiales a base de sílice. Bajo presión de agua (negativa o positiva), la sílice soluble penetra (debido a la presión osmótica) en el sustrato, donde reacciona con cal y forma cristales de silicato de calcio insoluble el cual "tapa" los poros capilares e impermeabiliza el concreto permitiendo a la vez que pase el vapor de agua.

EMPAQUE

Sacos de 50 lb de 50 lb



CEM-KOTE FLEX CR MasterFormat: 07 16 13

CEM-KOTE FLEX CR es un material a base de cemento hidráulico altamente flexible, reforzado con fibra. Es un sistema de dos componentes que consta de un Componente A seco y un Componente B líquido. Para lograr resistencia a la tensión adicional, puede reforzarse con REINFORCING FABRIC HD.

EMPAQUE

Componente A: sacos de 35.3 lb,
Componente B: jarras de 1.3 galones.



CEM-KOTE FLEX ST MasterFormat: 07 16 13

CEM-KOTE FLEX ST es una lechada cementosa, respirable, reforzada con fibra y altamente flexible, que consta del Componente A seco y el Componente B líquido.

ESPECIFICACIONES

• Estándar 61 ANSI/NSF – Materiales de barrera

EMPAQUE

Componente A: sacos de 35.3 lb,
Componente B: jarras de 1.3 galones.



CEM-KOTE FLEX ST MasterFormat: 07 16 13

CEM-KOTE FLEX ST es una lechada cementosa, respirable, reforzada con fibra y altamente flexible, que consta del Componente A seco y el Componente B líquido.

ESPECIFICACIONES

• Estándar 61 ANSI/NSF – Materiales de barrera

EMPAQUE

Componente A: sacos de 35.3 lb,
Componente B: jarras de 1.3 galones.

Barreras de vapor



PERMINATOR® MasterFormat: 03 33 00, 07 26 16

La barrera de vapor PERMINATOR para debajo de la losa es una tecnología química de resina basada en poliolefina de nueva generación. PERMINATOR proporciona a la industria de barreras de vapor una opción altamente efectiva y económica para reducir la penetración de humedad y vapor de agua a través de la losa en la estructura, ayudando así a disminuir el crecimiento de hongos, moho y mildiú. PERMINATOR ayuda también a reducir en gran medida el gas radón impidiéndole entrar a la estructura.

ESPECIFICACIONES

- Cumple o supera todos los requisitos de la norma ASTM E1745 Clases A, B y C.
- La Guía para losas de concreto que reciben materiales para pisos sensibles a la humedad ofrece una sugerencia para utilizar materiales que tienen 0.01 perms cuando los materiales de pisos requieren protección menor que la determinada por la norma ASTM E 1745. PERMINATOR de 15 milésimas de pulgada cumple con este requisito

EMPAQUE

10 milésimas de pulgada: 15 pies de ancho, 200 pies de largo
15 milésimas de pulgada: 12 pies de ancho, 200 pies de largo

Barreras de aire



AIR-SHIELD™ MasterFormat: 07 27 13

La membrana autoadhesiva de barrera de aire/vapor y líquido AIR-SHIELD forma parte de un sistema total W. R. MEADOWS para completar la envoltura de una edificación. Es un producto del tipo en rollo que tiene 40 milésimas de pulgada de espesor nominal. El espesor controlado de la membrana está fabricado de polietileno laminado cruzado unido a asfalto modificado especialmente.

ESPECIFICACIONES

- Supera los requisitos del Código de Energía Comercial de Massachusetts para Sistemas Envoltantes de Construcción.
- Cumple con los requisitos de permeancia de la norma CAN/CGSB-51-33, Tipo I Vapor de agua.
- Código Nacional Canadiense de Construcción de 2005
- ABAA Sección 07261 Especificación de barrera autoadhesiva de aire y vapor

EMPAQUE

Rollos de 75' de largo disponibles en los siguientes anchos: 4', 6', 9', 12', 16', 18', 20" y 24"

AIR-SHIELD™ LM MasterFormat: 07 27 26

AIR-SHIELD LM es una barrera de aire de un solo componente, aplicada en forma de líquido, a base de agua, modificada con polímero. AIR-SHIELD LM se cura formando una membrana elástica robusta, sin uniones, la cual presenta excelente resistencia a la transmisión de aire y humedad.

ESPECIFICACIONES

- Excede los requisitos de la Asociación Americana de Barrera de Aire (Air Barrier Association of America, ABAA) Sección 07262 relacionados con las barreras de aire aplicadas con fluido.
- Supera los requisitos máximos de permeancia de aire cuando se prueba conforme a la norma ASTM E 2178.
- Supera los requisitos máximos de fuga de aire de ensamblaje de la ABAA en pruebas conforme a la norma ASTM E 2357.
- Supera los requisitos del Código de Energía Comercial de Massachusetts para Sistemas Envoltantes de Construcción.
- Cumple con todos los requisitos actuales máximos permisibles de VOC federales, estatales y locales, incluso la Norma Nacional de Emisiones de VOC de la EPA para revestimientos arquitectónicos, CARB, LADCO, OTC Fase I y II, y SCAQMD.
- Cumple con los Límites de Concentración de VOC de Canadá para Reglamentaciones de Revestimientos Arquitectónicos

EMPAQUE

Rollos de 75' de largo disponibles en los siguientes anchos: 4', 6', 9', 12', 16', 18', 20" y 24"

Tapa juntas



WATERSTOP EC MasterFormat: 03 15 13

WATERSTOP EC es un producto a base de bentonita, en múltiples capas, que detiene el agua y que se usa en las juntas de construcción. Las propiedades autoselladoras de la bentonita quedan encapsuladas dentro de un núcleo resistente a la hidratación proporcionando propiedades tanto de hinchamiento libre extremo como propiedades de hinchamiento retardado. La estructura de múltiples capas con tela de polipropileno y malla fuerte y resistente a los desgarres aporta mayor resistencia y estructura. WATERSTOP EC ofrece mejor rendimiento a lo largo de la vida útil prevista de la estructura.

EMPAQUE

1/2" x 1" x 15'
3/4" x 1" x 15'



AIR-SHIELD LMP MasterFormat: 07 65 26

AIR-SHIELD LMP es una barrera contra aire y humedad líquida a base de agua que cura para formar una membrana elastomérica firme y sin uniones. AIR-SHIELD LMP presenta una excelente resistencia a las fugas de aire. Como plano de drenaje, AIR-SHIELD LMP impide la intrusión de agua líquida en el sustrato, si se aplica debidamente.

ESPECIFICACIONES

- Excede los requisitos de la Asociación Americana de Barrera de Aire (Air Barrier Association of America, ABAA) relacionados con las barreras de aire aplicadas con fluido.
- Supera los requisitos máximos de fuga de aire de ensamblaje de la ABAA en pruebas conforme a la norma ASTM E 2357.
- Supera los requisitos máximos de fuga de aire material de la ABAA en pruebas conforme a la norma ASTM E 2178.
- Supera los requisitos del Código de Energía Comercial de Massachusetts para Sistemas Envoltantes de Construcción.
- Código Nacional Canadiense de Construcción de 2010
- Cumple con todos los requisitos VOC máximos permitidos federales, estatales y locales actuales, como EPA de EE. UU., LADCO, SCAQMD y OTC.
- Cumple con los Límites de Concentración de VOC de Canadá para Reglamentaciones de Revestimientos Arquitectónicos.

EMPAQUE

Cubeta de 5 galones,
tambor de 55 galones

AIR-SHIELD ALUMINUM FLASHING MasterFormat: 04 05 23, 07 65 26



AIR-SHIELD ALUMINUM FLASHING es un tapajuntas de membrana flexible autoadherente con revestimiento de aluminio. Es un producto en rollo con espesor nominal de 40 milésimas de pulgada. Este material es una barrera contra la humedad de aire, vapor y líquido. Cuando se aplica correctamente, el producto reduce el riesgo de desarrollo de corrosión y moho.

TAMAÑO DE ROLLO

Disponible en tamaños cortados. También disponible en rollos cortados en 4', 6', 9" y 12'. NOTA: Algunos tamaños requieren un tiempo de procesamiento. Todos los rollos tienen 75' (22.9 m) de largo.

AIR-SHIELD LIQUID FLASHING MasterFormat: 07 27 26



AIR-SHIELD LIQUID FLASHING es una membrana de elastomérica de poliéter para tapajuntas y detalles de alta calidad, apta para pistola, de poco olor, que se aplica en forma líquida. Se une a la mayor parte de los materiales de construcción, como aluminio, ladrillos, concreto, madera, vinilo y paneles exteriores de yeso.

ESPECIFICACIONES

- Cumple con todos los requisitos VOC máximos permitidos federales, estatales y locales actuales, como EPA de EE. UU., LADCO, SCAQMD y OTC Fase I y II.
- Cumple con los Límites de Concentración de VOC de Canadá para Reglamentaciones de Revestimientos Arquitectónicos.

EMPAQUE

Embutidos de 20 oz (600 mL) (12/caja)

AIR-SHIELD THRU-WALL FLASHING MasterFormat: 07 65 26



AIR-SHIELD THRU-WALL FLASHING es un tapajuntas de membrana flexible autoadherente. Es una barrera tipo rollo contra la humedad en aire, vapor y líquido de espesor nominal de 40 milésimas de pulgada.

TAMAÑO DE ROLLOS

Disponible en tamaños cortados. También disponible en rollos cortados en 4', 6', 9" y 24'. NOTA: Algunos tamaños requieren un tiempo de procesamiento. Todos los rollos tienen 75' (22.9 m) de largo.

AIR-SHIELD TMP MasterFormat: 07 27 26



AIR-SHIELD TMP es una barrera contra aire y humedad líquida a base de agua que cura para formar una membrana elastomérica firme y sin uniones. AIR-SHIELD TMP presenta una excelente resistencia a las fugas de aire. Al aplicarse debidamente como plano de drenaje, AIR-SHIELD TMP impide la intrusión de agua líquida en el sustrato.

ESPECIFICACIONES

- ASTM E 84, Clase A
- ASTM E 2178
- ASTM E 2357
- Cumple con la Norma estadounidense de emisiones VOC de EPA para recubrimientos arquitectónicos, CARB, LADCO, y la regulación VOC de OTC Fases I y II.
- Cumple con los Límites de Concentración de VOC de Canadá para Reglamentaciones de Revestimientos Arquitectónicos



DECK-O-SEAL® 150 MasterFormat: 07 92 16

DECK-O-SEAL 150, sellador de juntas vertical, de dos partes, es un compuesto sellador a base de polisulfuro, autonivelante. D ECK-OSEAL 150 es un sellador que no mancha y cura dejando un caucho firme, flexible, resistente a las roturas. Es altamente resistente y tiene excelentes características de recuperación aun después de largos periodos de compresión o elongación. DECK-O-SEAL 150 tiene una resistencia sobresaliente a la mayor parte de los agentes químicos, a todas las condiciones climáticas, envejecimiento y encogimiento. Para usarse en el trabajo, DECK-O-SEAL 150 está disponible en presentación de 96 oz (2.84 L), en kits premedidos que constan del compuesto base y un contenedor de agente para fraguado. Hay suficiente espacio en el contenedor base para introducir y mezclar el agente de fraguado.

ESPECIFICACIONES

- Especificación federal A-A-1556A, Tipo M, Grado P, Clase 25, T y NT
- CRD-C-506, Tipo I, Clases A y B
- ASTM C 920, Tipo M, Grado P, Clase 25, T y NT.

EMPAQUE

El kit de 96 oz (2.84 L) patentado, premedido de dos componentes y fácil de usar contiene la relación adecuada de agente para fraguado, que debe mantenerse. En cada kit se incluye el material base, agente de fraguado, paleta para revolver y botella aplicadora. Los colores estándar incluyen blanco Dura-White, gris piedra y arena desértica. Negro azabache y rojo madera están disponibles a pedido especial. 4 kits/caja.

AIR-SHIELD ALUMINUM FLASHING MasterFormat: 04 05 23, 07 65 26



KOOL-ROD es un material de respaldo para juntas de espuma similar a una cuerda, de polietileno flexible, de celda cerrada. Este material es prácticamente no absorbente e inerte químicamente a la mayoría de los solventes. KOOL-ROD no mancha ni se adhiere a materiales sellantes. Es totalmente compatible con acrílico, butilo, poliuretano, polisulfuro, silicona y la mayoría de los otros compuestos de sellado aplicados en frío. KOOL-ROD está diseñado específicamente como material de respaldo comprimible para usarse en conjunto con una variedad de selladores de juntas aplicados en frío.

EMPAQUE

Diámetros de vara de:
14", 3
8", 12", 58", 3
4", 78", 1", 11
4", 1 1/2", 2", 3", 4"

KOOL-ROD SOFT MasterFormat: 07 91 23



KOOL-ROD SOFT es un material de respaldo para juntas de espuma similar a una cuerda de polietileno flexible. Este material es prácticamente no absorbente e inerte químicamente a la mayoría de los solventes. KOOL-ROD SOFT no mancha ni se adhiere a materiales sellantes. Es totalmente compatible con acrílico, butilo, poliuretano, polisulfuro, silicona y la mayoría de los otros compuestos de sellado aplicados en frío. KOOL-ROD está diseñado específicamente como material de respaldo comprimible para usarse en conjunto con una variedad de selladores de juntas aplicados en frío. Esta fórmula SOFT especial cuenta con atributos de compresión mejorados, y también lo se gasea ni produce burbujas. La compresibilidad de KOOL-ROD SOFT permite que el producto quepa en una mayor variedad de tamaños de juntas.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C1330, Tipo B
- ASTM D5249, Tipo 3

EMPAQUE

CAJAS
Diámetros de: 38", 58", 78", 1", 1 1/8", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"
SACOS
3/8", 5/8", 7/8", 1 1/8".

CERA-ROD™ MasterFormat: 07 91 23



CERA-ROD es un material redondo, flexible, de celda cerrada, longitud continua, no absorbente, sin emisión de gases, que no mancha y no encoge, extruido de un polietileno reticulado. La compresión/deflexión es de aproximadamente 8 PSI (55.2 KPa) con 25 % de deflexión.

ESPECIFICACIONES

- ASTM D 5249, Tipo 1, Tipo 3

EMPAQUE

Diámetros de vara de: 38", 12", 58", 78", 1",
1 1/4", 1 1/2" y 2".

Selladores de junta de pavimento **aplicación caliente**

Selladores de aplicación especial **aplicados en caliente**



#164 MasterFormat: 32 13 73.16

El sellador polimérico #164 es un sellador polimérico aplicado en caliente, probado con el tiempo, el cual combina un poder adhesivo tenaz con alta resistencia. #164 aporta un sello positivo durante la expansión y contracción de la junta y no pierde la unión en clima frío ni fluye en clima caluroso.

ESPECIFICACIONES

- ASTM D 1190
- ASTM D 6690, Tipo I
- AASHTO M 173
- Especificación federal SS-S-164
- Especificaciones del Departamento de Transporte del estado.

EMPAQUE

Caja de 55 lb, cubeta de 50 lb.



CR-90

MasterFormat: 32 12 00

El relleno de grietas CR-90 es un sellador económico, de un solo componente, aplicado en caliente para usarse en sellado de grietas y juntas en pavimentos de concreto, cemento y asfalto Portland. Se compone de una mezcla de asfalto, caucho de neumáticos granulado, polímeros vírgenes y rellenos inertes

ESPECIFICACIONES

Caja de 50 lb
La caja contiene dos bloques de 25 lb en polirevestimiento.



DIRECT FIRE

MasterFormat: 32 12 73

DIRECT FIRE es formulado específicamente para derretir y calentar en calderas directamente colocadas al fuego. Es un sellador autonivelante, aplicado en caliente, de un solo componente, que se usa para sellar juntas y grietas en cemento Portland o pavimentos de concreto asfáltico. DIRECT FIRE se derrite y aplica fácilmente y forma un sello flexible, resistente, que no se marca para utilizar tanto en carreteras y estacionamientos

EMPAQUE

Caja de 50 lb que contiene (2) bloques de 25 libras envueltos individualmente en sacos con polirevestimiento.

ESPECIFICACIONES

- ASTM D 1190
- ASTM D 3405
- ASTM D 6690, Tipo I, II y III
- AASHTO M 301
- AASHTO M 173
- Especificación federal SS-S-1401C
- Especificación federal SS-S-164

Selladores de junta de pavimento **aplicación frío**



POURTHANE® NS

MasterFormat: 07 92 13, 32 13 73

POURTHANE NS es un sellador de poliuretano elastomérico, de bajo módulo, de un solo componente, que cura con la humedad y no se hunde. El producto no requiere mezclar y comúnmente no necesita imprimir para unirse a numerosos materiales, incluso concreto y mampostería.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 920-11, Tipo S, Grado NS, Clase 35, Uso T1, T2, NT, O, M, G
- Especificación federal TT-5-00230C, Tipo II, Clase A
- Especificación canadiense CAN/CGSB-19.13-M87, Clasificación MCG-2-25-A-N, No. 81026.
- Cumplimiento con USDA para usarse en áreas de carnes y aves
- ISO 11600-F-25LM
- Cumple con los requisitos de VOC máximos permisibles de I a EPA de EE, UU., LADCO, OTC Fase I y Fase II

EMPAQUE

Cartuchos de 10.1 oz (300 ml)
Embutidos de 20 oz (592 ml) (20/caja)
Cubetas de 5 galones (18.9 L)



POURTHANE SL

MasterFormat: 07 92 13, 32 13 73

POURTHANE SL es un sellador de poliuretano de primera calidad, elastomérico, de un componente, auto-nivelador y que no genera burbujas desarrollado especialmente para utilizarse como sellador multiuso de juntas horizontales. El producto es un sellador de curado húmedo con excelentes propiedades adhesivas y resistencia al envejecimiento y el desgaste.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 920-11, Tipo S, Grado P, Clase 25, Uso T1, T2, NT, M, O, G.
- Conforme a BS 5212 para determinar la resistencia al calor, el envejecimiento y la inmersión en combustible.
- Can/CGSB 19.13-M87, Clasificación C-1-40-B-N y C-1-25-B-N, N° 81028
- Especificación federal TTS-00230C, Tipo 1, Clase A
- Aprobación/estándares conforme a ISO 11600 F 25 HM
- Cumple con la USDA para usarse en áreas donde se manejan carnes y aves.

EMPAQUE

Cartuchos de 29 oz (825 ml) (12/Caja)
Cubetas de 5 galones (18.93 L)
Tambores de 55 galones (208.20 L)



SAFE-SEAL®3405

MasterFormat: 32 12 73

SAFE-SEAL 3405 es un sellador de unión horizontal y grietas de emulsión de asfalto modificado con polímero, de alto rendimiento. Es un material de un componente, antinieblado que puede verse fácilmente en aberturas de 1/8" a 1" de ancho. A 75 °F de temperatura y 50 % de humedad, una unión típica de 1/2" x 1/2" pierde su pegajosidad en dos horas o menos. Una vez que está completamente curado, el producto permanecerá flexible a temperaturas frías y no fluirá a altas temperaturas. SAFE-SEAL 3405 es el único sellador a base de asfalto, de una parte, aplicado en frío en cumplir las exigentes características de rendimiento de ASTM D 3405 y ASTM D 6690, Tipos I, II y III.

EMPAQUE

Contenedor de 1 galón, cubeta de 5 galones



NEROS
Construction Supply



Neros Construction Supply

www.ncspanama.com

[@ncspanama](https://www.instagram.com/ncspanama)