





Master Builders Solutions

La marca Master Builders Solutions reúne conjuntamente todos los conocimientos en el desarrollo de soluciones químicas en obras de construcción nuevas, mantenimiento, reparación y renovación de estructuras. Master Builders Solutions está cimentada sobre la experiencia adquirida desde hace más de un siglo en la industria de la construcción.

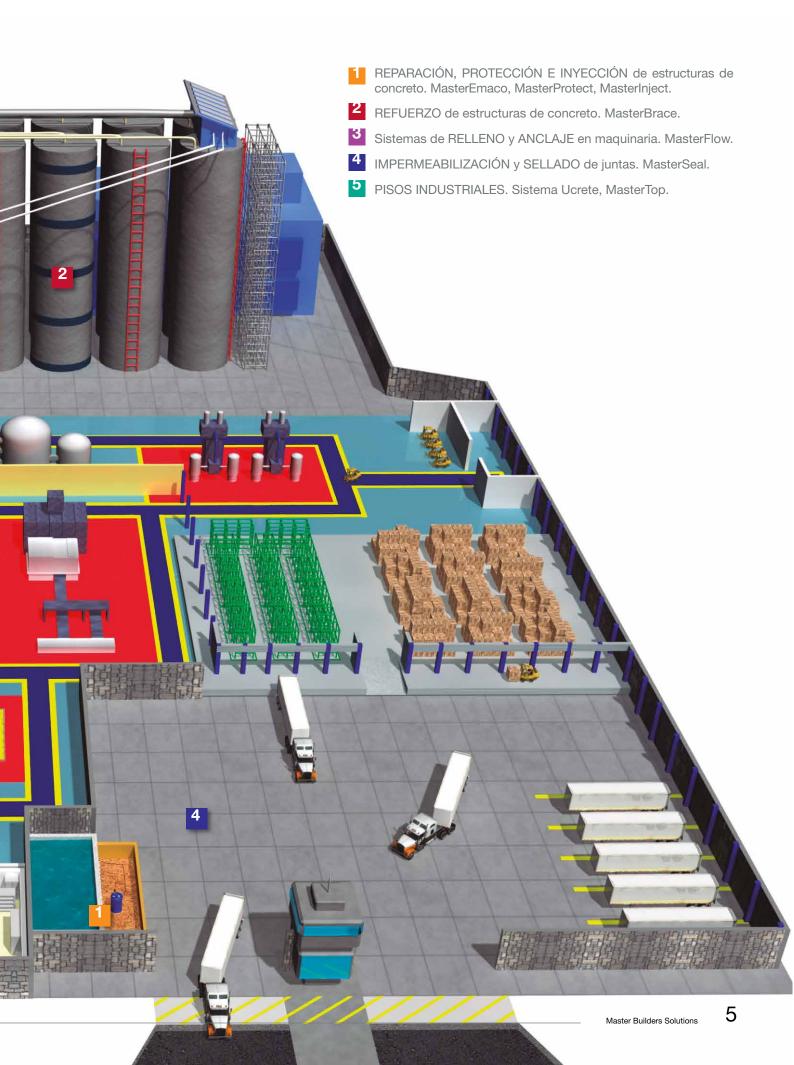
La experiencia y el conocimiento propio de la comunidad global de expertos en construcción forman el núcleo de Master Builders Solutions. Combinamos los elementos adecuados de nuestro portafolio para resolver sus retos específicos de construcción. Colaboramos entre diferentes regiones y áreas de especialización, sacando provecho de la experiencia adquirida en numerosos proyectos de construcción en todo el mundo. Impulsamos el conocimiento profundo de las necesidades locales de la construcción, para desarrollar soluciones innovadoras que ayuden a impulsar y hacer más exitosa la industria de la construcción.

El amplio portafolio de marca Master Builders Solutions le ofrece aditivos para cemento, concreto y mortero, soluciones para construcción subterránea, impermeabilizantes y sellantes, reparación y protección para concreto y morteros, grouts de especialidad y pisos de alto desempeño.













Reparación, Protección e Inyección en estructuras de concreto: MasterEmaco, MasterProtect, MasterInject.

MasterEmaco, reparación de alta calidad de concreto que garantiza la integridad a largo plazo.

El sistema de productos MasterEmaco de Master Builders Solutions, de la línea Master Builders Solutions, ofrece soluciones completas para concretos dañados o deteriorados por las condiciones meteorológicas cambiantes, los iones de cloruro, los contaminantes y las condiciones ambientales extremas.

MasterEmaco ADH 327: Adhesivo epóxico en pasta, para concreto con tiempo de aplicación prolongado.

MasterEmaco N 370: Mortero de reparación cementicio.

MasterEmaco P 1025: Adhesivo epóxico para la unión de concretos viejos a nuevos.

MasterEmaco P 1030: Adhesivo epóxico en pasta para aplicaciones de parcheo.

MasterEmaco P 1040: Adhesivo epóxico para unir concreto nuevo con viejo.

MasterEmaco P 122: Recubrimiento cementicio flexible anticorrosivo para el acero.

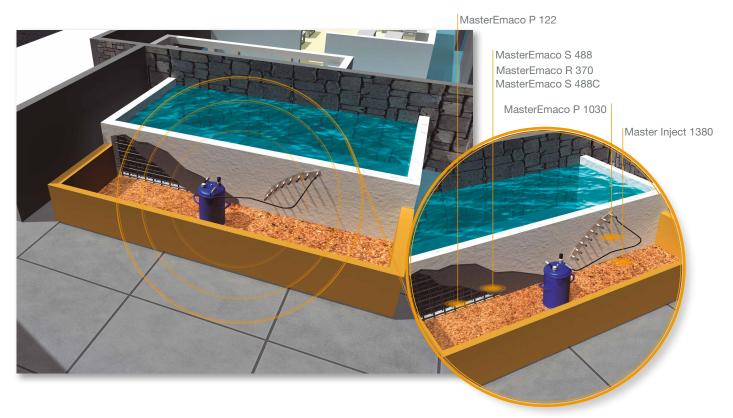
MasterEmaco S 469: Concreto de reparación de estructuras con retracción compensada.

MasterEmaco S 488: Mortero rheoplástico para estructuras de concreto reforzado con microfibra.

MasterEmaco S 488Cl: Mortero de reparación, reforzado con fibras y contenido de inhibidor de corrosión.

MasterEmaco S 490: Reparador permanente del concreto.

MasterEmaco T 430: Mortero de reparación con alta resistencia inicial y amplio tiempo de colocación.



MasterProtect: Revestimientos e inhibidores de la corrosión.

MasterProtect 200C: Recubrimiento acrílico impermeable resistente a agentes agresivos del medio ambiente.

MasterProtect 8010Cl: Inhibidor de corrosión base agua para concreto endurecido.

Otros productos complementarios.

MasterSeal 587: Recubrimiento acrílico elástico resistente a agentes agresivos del medio ambiente.

IP 102 Lento: Resina epóxica de amplio tiempo de vida útil.

MasterInject: resinas de reparación de grietas e inyección.

Si la integridad estructural del concreto se encuentra en peligro, las resinas de inyección MasterInject rellenan y sellan las fisuras y huecos ocasionados por la corrosión o los daños causados por la actividad sísmica o los impactos físicos.

MasterInject 1380: Resina epóxica de baja viscosidad para inyección, formulado para la adhesión de concreto estructural.





Refuerzo de estructuras de concreto: MasterBrace

Sistemas compuestos de refuerzo MasterBrace

MasterBrace es un innovador sistema de reparación y refuerzo basado en compuestos de polímeros reforzados con fibras y/o láminas que proporcionan estabilidad adicional a los elementos estructurales. Se aplica directamente en los puntos donde se necesita reforzar la capacidad de carga y aumentar la resistencia. MasterBrace también forma parte de nuestra línea especializada de adhesivos para repotenciación estructural usados en la rehabilitación de elementos estructurales en concreto.

MasterBrace ADH 4000: Imprimante epóxico espatulable para la regularización y adhesión de MasterBrace LAM.

MasterBrace LAM 100/1.4 CF: Laminado de fibra de carbón de alta resistencia.

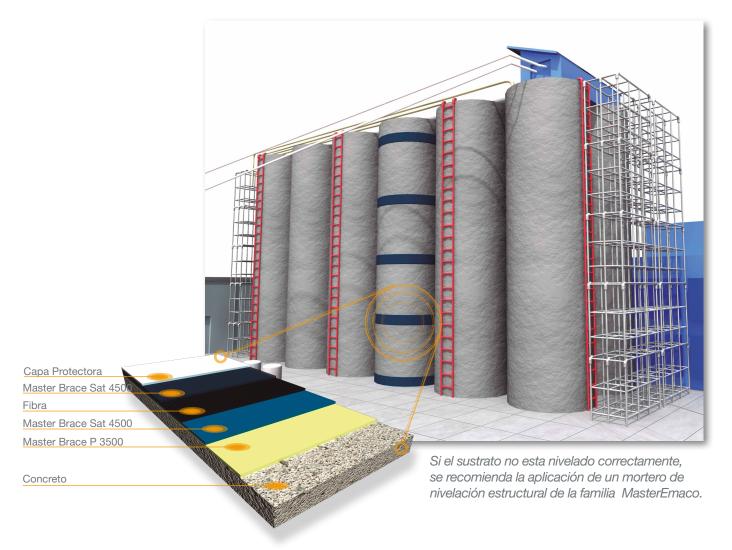
MasterBrace FIB 300/50 CFS: Tejido de fibra de carbono unidireccional de alta resistencia para el sistema compuesto de refuerzo MasterBrace.

MasterBrace FIB 600/50 CFS: Tejido de fibra de carbón unidireccional de alta resistencia para el sistema compuesto de refuerzo MasterBrace.

MasterBrace FIB 900/50 GF: Tejido de fibra de vidrio tipo "E" unidireccional para el sistema compuesto de refuerzo MasterBrace.

MasterBrace P 3500: Imprimante epóxico para el sistema compuesto de refuerzo MasterBrace.

MasterBrace SAT 4500: Resina epóxica de encapsulación para el sistema compuesto de refuerzo MasterBrace.







Relleno y anclaje en maquinaria: MasterFlow

MasterFlow: soluciones de cimentación líderes en el mundo

MasterFlow es la gama de soluciones de cimentación líder del sector, especialmente formulada para una estabilización estructural de alta resistencia. Los productos MasterFlow proporcionan una excelente resistencia y una alineación de precisión en los entornos más exigentes.

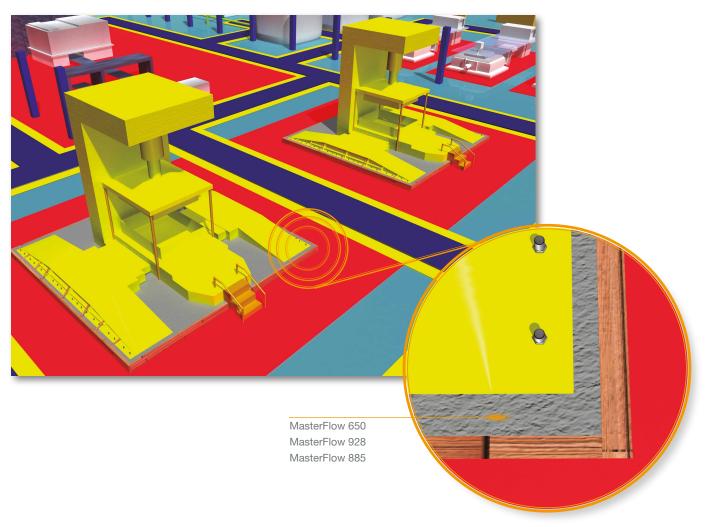
MasterFlow 100: Relleno de precisión de alta fluidez y resistencia.

MasterFlow 928: Relleno de precisión de alta fluidez y resistencia.

MasterFlow 885: Grout de alta precisión con agregado metálico, sin contracción con largo tiempo de aplicación.

MasterFlow 650: Grout epóxico de tres componentes.

MasterFlow 920AN: Resina epoxi-acrilato libre de estireno, de altas prestaciones, para anclajes estructurales, con dosificación y mezcla automática en boquilla.







Impermeabilización y sellado de juntas: MasterSeal, Sistema Combipoxi

MasterSeal: Impermeabilizantes y Sellantes

El catálogo MasterSeal de productos impermeabilizantes proyectados y de aplicación manual está formulado para detener las fugas de agua y la penetración de humedad en toda clase de estructuras nuevas o existentes.

MasterSeal 510: Recubrimiento (Gris o Blanco) impermeable cementoso.

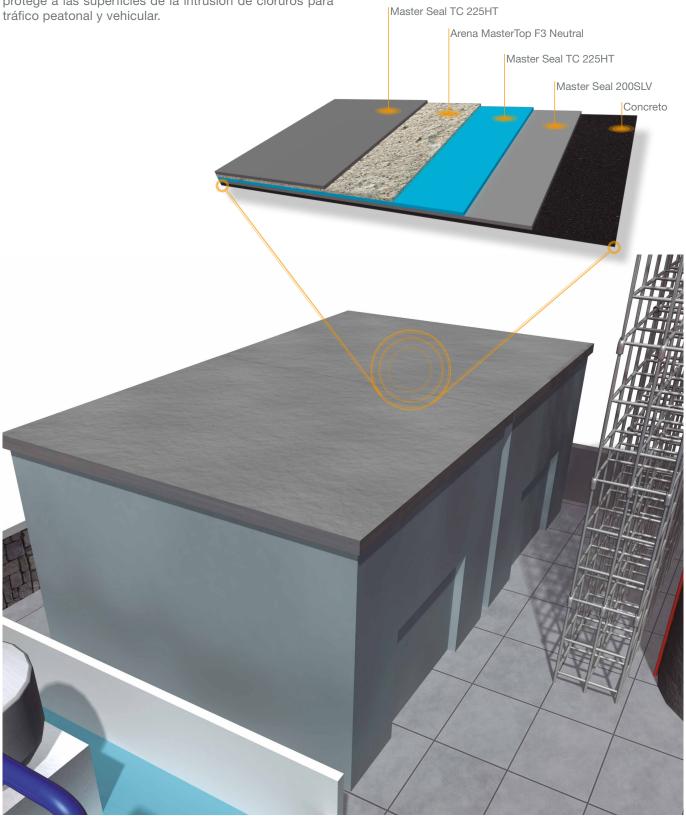
MasterSeal 500: Sistema para impermeabilización de capilares y/o microfisuras del concreto.

MasterSeal 587: Recubrimiento acrílico elástico resistente a agentes agresivos del medio ambiente.

MasterSeal 591: Mortero de fraguado rápido para el sellado de fugas de agua activas en concreto y mortero de mampostería.

MasterSeal HLM 5000: Sistema de membrana impermeable elastomérica líquida de aplicación en frío.

Sistema Sonoguard (MasterSeal M 200 - MasterSeal TC 225): Sistema de recubrimiento impermeabilizante que protege a las superficies de la intrusión de cloruros para tráfico peatonal y vehicular.



MasterSeal 920

MasterSeal 920 es un cordón continuo de espuma de poliuretano extruida de celda cerrada. Se encuentra disponible los siguientes diámetros:

elastomérico de poliuretano, aplicable con pistola de

MasterSeal SL 1: Sellador de poliuretano autonivelante

para ambientes químicos e industriales.

calafateo.

- MasterSeal 920 1/4"
- MasterSeal 920 3/8"
- MasterSeal 920 1/2"
- MasterSeal 920 7/8"

Sitema ComBipoxi Banda 15/ Banda 20

El sistema Combipoxi Banda es un sistema de alto desempeño para el sellado de juntas irregulares o de alto movimiento, conformando por una lámina de PVC flexible y una pasta epóxica. Al fijar la lámina de PVC con la pasta epóxica al sustrato, el sistema permite el movimiento de la junta en más de una dirección, manteniendo un sellado de gran calidad.



MasterSeal NP 1

MasterSeal SL 1

MasterSeal CR 125

MasterSeal 920



5

Pisos Industriales: Sistema Ucrete, MasterTop

Sistema Ucrete

Ucrete es una resina de poliuretano, diseñada para pisos de tráfico pesado, con una resistencia excepcional a químicos agresivos, a fuertes impactos y a temperaturas hasta 150°C.

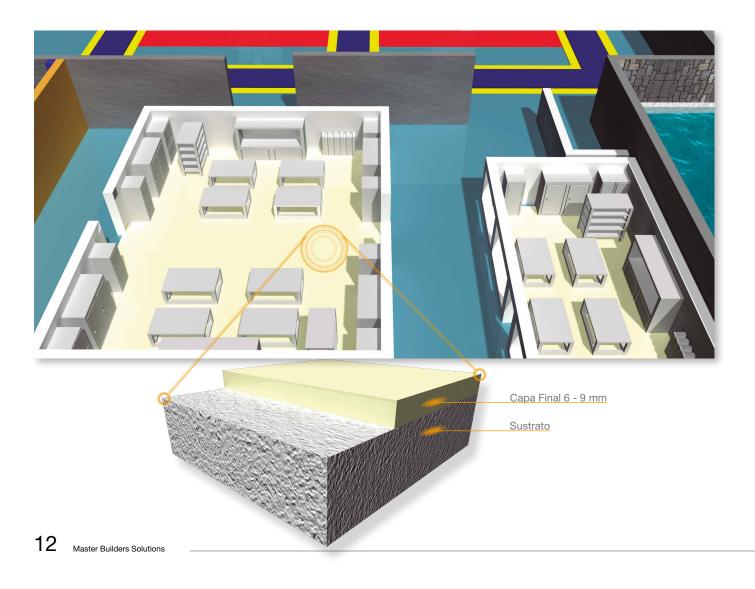
Ucrete proporciona un acabado para pisos con textura leve, adecuado para aplicaciones con ambientes secos y húmedos.

Ucrete HF Aplicación horizontal con llana

Ucrete HF es un piso industrial para uso pesado aplicado con llana a un espesor de 6 a 9 mm, diseñado para máxima protección contra condiciones térmicas elevadas o abatidas, impacto, abrasión y exposición química.

Ucrete WR Aplicación vertical con llana

Ucrete WR es un producto aplicado con llana para superficies verticales como paredes, drenajes, áreas de contención secundaria, y curvas sanitarias o rodapiés. Ucrete WR Se aplica por lo general con otros productos Ucrete a un espesor de 3 o mayor, y tiene la misma resistencia térmica y química de Ucrete HF.



MasterTop

La familia de productos MasterTop, de la marca Master Builders Solutions, es un grupo de sistemas versátiles de pavimentos en las modalidades de dry - shake, cementosa, epoxy y poliuretano, que resultan idóneos para usos decorativos o industriales en una amplia variedad de sectores.

MasterTop 100: Endurecedor superficial en polvo con agregado mineral.

MasterTop 200: Endurecedor metálico de superficie para pisos industriales.

MasterTop 300: Topping de agregados metálicos para pisos con servicio pesado.

MasterTop P 216: Pintura epóxica de rápido secado.

MasterTop P 255: Pintura de poliuretano para pisos de concreto.

MasterTop 1246: Revestimiento epóxico 100% sólidos. No tóxico para tanques o paredes.

MasterTop 1200l "Sistema PolyKit": El sistema Polykit de pisos poliméricos MasterTop 1200, 100% sólido, es ideal para áreas donde la higiene y el fácil mantenimiento es lo más importante o también donde deben tenerse en cuenta los ataques químicos y físicos, como en la industria química, laboratorios, industrias de alimentos y bebidas. Con este sistema se puede obtener una amplia gama de recubrimientos:

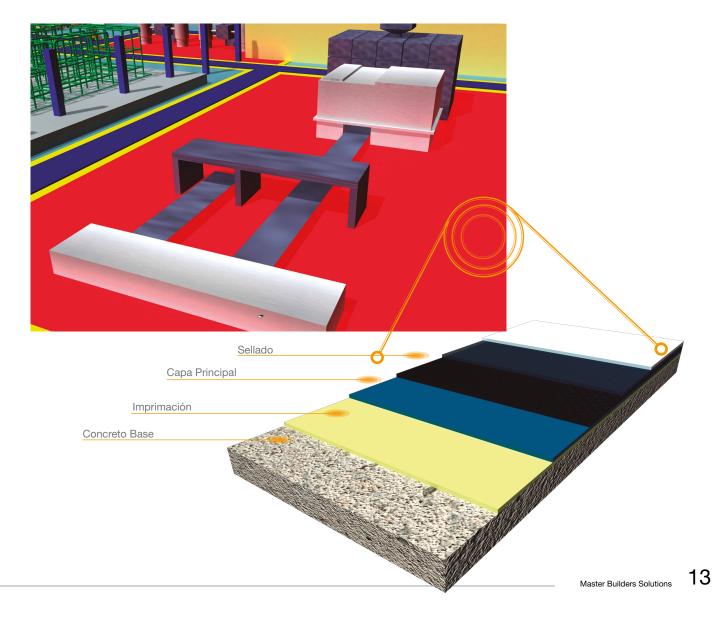
Mastertop 1210I: Recubrimiento multicomponente epóxico libre de solventes.

MasterTop 1220l: Revestimiento multicapa, versátil en el acabado.

MasterTop 1230I: Revestimento epóxico autonivelante.

MasterTop 1240I: Mortero epóxico coloreado.

MasterTop TC 448: Pintura bicomponente de poliuretano alifático con acabado satinado.





Lista auxiliar de los nuevos nombres

NOMBRE NUEVO

ANTES

IP 102 I FNTO

MasterBrace ADH 4000

MasterBrace FIB 300/50 CFS

MasterBrace FIB 600/50 CES

MasterBrace FIB 900/50 GF

MasterBrace LAM 100/1.4 CF

MasterBrace P 3500

MasterBrace SAT 4500

MasterCast 104

MasterEmaco ADH 327

MasterEmaco N 370

MasterFmaco P 1025

MasterEmaco P 1030

MasterEmaco P 1040

MasterEmaco P 122

MasterEmaco S 469 MasterEmaco S 488

MasterEmaco S 488CI

MasterEmaco S 490

MasterEmaco T 430 MasterFinish RL 254

MasterFinish RI 258

MasterFinish RI 271

MasterFlow 100

MasterFlow 650

MasterFlow 885

MasterFlow 920AN

MasterFlow 928

MasterIniect 1380

MasterKure 122

MasterKure 127

MasterKure FR 50

MasterKure HD 200WB

MasterLife 100D

Masterl ife WP 300

MasterPolyheed 701

IP 102 LENTO

MBRACE LAMINATE ADHESIVE

MBRACE CF 130W FC

MBRACE CF 160 WS

MBRACE EG900

MBRACE LAMINATE 100/1.4

MBRACE PRIMER

MBRACE SATURANT

RHEOMIX 104

CONCRESIVE PASTE LPL

EMACO R370

CONCRESIVE P 1025 (Antes ANVIL BOND)

CONCRESIVE P 1030 (Antes CONCRESIVE PANEL)

CONCRESIVE P 1040 (Antes CONCRESIVE LIQUIDO)

EMACO P22

EMACO S69

EMACO S88 C

EMACO S88 CI

LATEX CEMENT

EMACO T 430

RHEOFINISH 254

ENCOFROIL MET

RHEOFINISH 271

CONSTRUCTION GROUT

GROUT EPOXICO G-10

EMBECO 885M GROUT

MASTERFLOW 920 SF

MASTERFLOW 928 GROUT

SCB CONCRESIVE 1380

MASTERKURE 122

MASTERKURE

CONFILM

KURE-N-HARDEN

OMICRON

MASTER 1

POLYHEED 701 GL

NOMBRE NUEVO

MasterPolyheed 853 MasterPozzolith 460

MasterProtect 110CR

MasterProtect 200C

MasterProtect 8010CI

MasterProtect H 310

MasterSeal 500

MasterSeal 510

MasterSeal 587

MasterSeal 591

MasterSeal 980 JC 15 - JO 22

MasterSeal CR 125

MasterSeal CR 190

MasterSeal HLM 5000

MasterSeal NP 1

MasterSeal SL 1

MasterSet AC 122

MasterSet AC 126 MasterSet R 360

MasterSet R 430 MasterSet R 760

MasterTop 100

Sitema Polykit

MasterTop 1210I

MasterTop 1220I

MasterTop 1230I

MasterTop 1240I

MasterTop 1246

MasterTop 200

MasterTop 300

MasterTop P 216

MasterTop P 255

MasterTop TC 448

Sistema Combipoxi Banda 15-20

Sistema Sonoguard: MasterSeal M 200/TC 225

Sistema Ucrete

ANTES

POLYHEED GL

PO7701 ITH 460 N

EMBEGUARD GPS

MASTERSEAL C

CORROSION INHIBITOR

MASTERPROTECT H 310

EGRAPROOF

MASTERSEAL 510

MASTERSEAL 485M

WATERPLUG H

SELLALÓN

MASTERFLEX JC 15 - JO 22

SONOMERIC 1

EPOLITH P

HI M 5000

NP1 SL₁

POZZOLITH 122 HE

POZZORAPID

OZZOLITH 360 RE

POZZOLITH 430 RE

POZZOPLAST

MASTERTOP 100

Sitema Polykit MASTERTOP 1210I

MASTERTOP 1220I

MASTERTOP 1230I

MASTERTOP 1240I

MASTERTOP 1146

MASTERTOP 200

MASTERTOP 230 MASTERTOP 1116

MASTERTOP TC 448

SISTEMA SONOGUARD

SISTEMA COMBIPOXI BANDA

UCRETE







Master Builders Solutions para la Industria de la Construcción

MasterAir

Soluciones completas para concreto con aire incorporado.

MasterBrace

Soluciones de refuerzo del concreto

MasterCast

Soluciones para la industria de productos de concreto prefabricado.

MasterCem

Soluciones para la fabricación de cemento.

MasterEmaco

Soluciones para la reparación de concreto.

MasterFinish

Soluciones para el tratamiento de encofrados.

MasterFlow

Soluciones para grouts de precisión.

MasterFiber

Soluciones integrales para concreto reforzado con fibra.

MasterGlenium

Soluciones para hiperfluidificantes para concreto.

MasterInject

Soluciones para concreto lanzado.

MasterKure

Soluciones para el curado de concreto.

MasterLife

Solucion para una mayor durabilidad.

MasterMatrix

Soluciones avanzadas controladoras de la rehología del concreto autocompactante.

MasterPel

Soluciones para concreto impermeable.

MasterPolyheed

Soluciones para concreto de alto rendimiento.

MasterPozzolith

Soluciones para la reducción de aqua en el concreto.

MasterProtect

Soluciones para la protección del concreto

MasterRheobuild

Soluciones para superfluidificantes para concreto.

MasterRoc

Soluciones para construcción subterránea.

MasterSeal

Soluciones para impermeabilización y sellado.

MasterSet

Soluciones para el control de hidratación del cemento.

MasterSure

Soluciones para el control de trabajabilidad.

MasterTop

Soluciones para suelos industriales y comerciales.

Master X-Seed

Soluciones avanzadas de aceleradores de para concreto prefabricado.

Ucrete

Soluciones para suelos en ambientes agresivos.

Los datos contenidos en esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No constituyen un contrato de calidad de los productos y, en vista de los muchos factores que puede afectar el procesamiento y aplicación de nuestros productos, no exime a los usuarios de la responsabilidad de llevar a cabo sus propias investigaciones y pruebas. La responsabilidad sobre la calidad de los productos se basa únicamente en los datos de la ficha técnica. Las descripciones, diagramas, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc que figuran en esta publicación pueden cambiar sin información previa. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se respetan los derechos de propiedad y las leyes y normativas en vigor (08/2013).



Master Builders Solutions Colombia S.A.S

Dirección : CRA 23 164-80 **Telefóno:** 57 1 518 84 44

Master Builders Solutions Ecuador S.A.

Dirección: Av 12 de Octubre n26-48 y Abraham Lincoln

Página web:

Colombia:

www.master-builders-solutions.com/es-co

Ecuador:

www.master-builders-solutions.com/es-ec

Síguenos en Instagram y entérate de nuestras últimas noticias: @@masterbuilderssolutions.latam