



Línea Rehabilitación

MORTEROS DE REPARACIÓN

MORTEROS DE RELLENO Y ANCLAJES

MORTEROS DE SANEAMIENTO

IMPERMEABILIZACIÓN

ADHESIVOS

IMPRIMACIONES

FIBRA DE CARBONO



grupopuma

MORTEROS DE REPARACIÓN



MORCEMREST® FAST 40 (R2)

Mortero tixotrópico de resistencias medias fibroreforzado.

- Reparaciones de elementos estructurales tales como: cantos de balcones, vigas, pilares de edificios
- Regularización y enlucido de superficies de hormigón
- Pintable a las 4 horas, fraguado rápido.
- Gran adherencia al hormigón.
- Espesores de 4 a 40 mm.

Rendimiento aproximado: 1,7 kg/m²/mm de espesor.



MORCEM® RÁPIDO (R1)

Mortero de fraguado y endurecimiento rápido.

- Anclaje de marcos, puertas y ventanas.
- Pequeñas reparaciones no estructurales como coqueas, fijación de tapaderas...
- Uso común que requiera fraguado rápido.
- Mortero seco de endurecimiento rápido y altas prestaciones finales.
- Espesores según uso.

Rendimiento aproximado: Según uso.



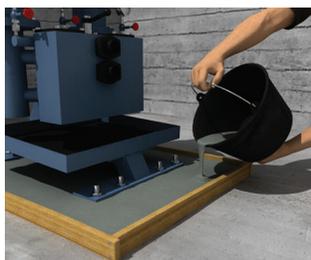
MORCEMREST® OBTURADOR

Mortero de fraguado rápido para la obturación de vías de agua en grietas y fisuras de hormigón o de otras superficies a base de cemento.

- Obturador de vías de agua en el hormigón y soportes a base de cemento.
- Reparaciones urgentes en condiciones de agua.
- Anclajes y sellados que requieran rápida puesta en servicio.
- Fraguado casi instantáneo, incluso en inmersión
- Espesores según uso.

Rendimiento aproximado: Según uso.

MORTEROS DE RELLENO Y ANCLAJE



MORCEM® GROUT 500/500 PLUS

Morteros fluidos para anclajes.

- Anclaje de maquinaria, pilares, elementos prefabricados.
- Rellenos de bancadas de maquinaria.
- Nivelación de apoyos, puentes.
- Reparación de hormigón en superficies confinadas.
- Morcem Grout 500 Plus para relleno de grandes maquinarias, turbinas, presas, compresores..
- Espesores de 5 a 200 mm (500 mm en espacios confinados).

Rendimiento aproximado: 2,3 kg/m²/mm de espesor.



MORCEM® GEOGROUT

Mortero de alta conductividad para bombeo, inyección y relleno en intercambiadores térmicos de instalaciones geotérmicas.

- Mezcla altamente fluida y cohesiva.
- Alta resistencia a las sales. Bajo contenido en sales solubles.
- Exento de segregación y exudación.
- Excelente sellado manteniendo la continuidad entre la sonda y las paredes de la perforación.
- Elevada resistencia mecánica.

Rendimiento aproximado: 1300 kg/m³.

MORTEROS DE SANEAMIENTO



MORCEMREST® MUR (R CSII)

Mortero porógeno para la eliminación de humedades en zócalos por ascensión capilar.

- Saneamiento de paramentos afectados por la ascensión capilar.
- Reduce la aparición de sales.
- Altamente transpirable: favorece la evaporación de agua.
- Sopórtos de ladrillo, piedra, hormigón y soportes tradicionales.
- No revestir con materiales poco transpirables (pinturas plásticas, esmaltes...)
- Espesores de 20 a 40 mm.

Rendimiento aproximado: 12 kg/m²/cm de espesor.



MORCEM® ELASTIC PM MEMBRANA

Membrana elastomérica mono-componente de poliuretano, de aplicación líquida, para la impermeabilización elástica y duradera de superficies.

Impermeabilización de:

- Terrazas y cubiertas.
- Tejados y espuma de aislamiento.
- Balcones y terrazas.
- Parterres y zonas ajardinadas.
- Construcciones de hormigón en obra civil.
- Puede usarse como puenteo de fisuras estables.
- Elongación: 600±80%

Rendimiento aproximado: 2 -2,5 Kg/m²



MORCEM® ELASTIC PM MEMBRANA TRANSPARENTE

Membrana mono-componente de poliuretano alifático transparente, de aplicación líquida, altamente elástica con alto contenido en sólidos para la impermeabilización duradera de superficies.

Impermeabilización de:

- Balcones y terrazas.
- Superficies transparentes de plástico y cristal.
- Protección de madera y bambú.
- Estable a los rayos UVA. No amarillea.
- Transitable.

Rendimiento aproximado: 0,8-1,2 kg/m²

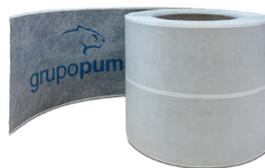


MORCEM® ELASTIC BARNIZ UV

Barniz alifático pigmentado bicomponente.

- Color estable.
- Fácil aplicación rodillo o airless.
- Resistente al agua y heladas.
- Mantiene sus propiedades entre los -30°C y +90°C.
- Estable a los rayos UVA. No amarillea.
- Tránsito peatonal ligero.

Rendimiento aproximado: 0,12-0,25 kg/m²



BANDTEC®

Banda adhesiva de butilo, impermeable, revestida por un no tejido.

- Refuerzo en sistemas Morcem cover
- Refuerzo puntos críticos Morcem cover tales como uniones muro- muro, muro-solera, juntas de dilatación.

Rendimiento aproximado: Según uso.



GEOTEXTIL PU

Armado de fibra de vidrio para reforzar los sistemas Morcem Cover.

- Aumenta la cohesión de la membrana Morcem Elastic PM.
- Tejido de refuerzo en combinación con las membranas impermeables de aplicación líquida Morcem Elastic PM.

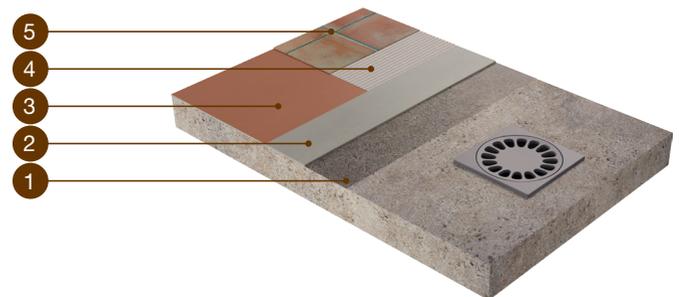
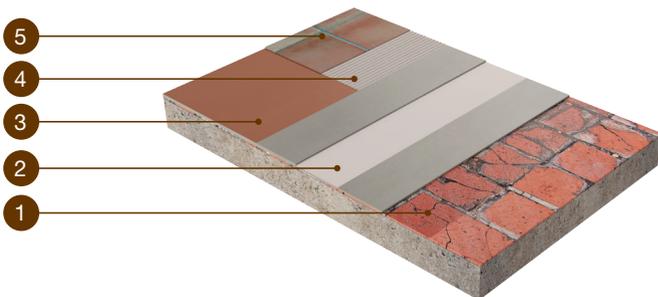
Rendimiento aproximado: Según uso.



MORCEM® ELASTIC CATALIZADOR

Aditivo de curado para membrana elástica de poliuretano Morcem Elastic PM.

Rendimiento aproximado: 2 litros.



	MORCEM COVER U.V.	MORCEM COVER CERAMIC
	PRODUCTO	PRODUCTO
1	IMPLAREST EPW	IMPLAREST EPW
2	MORCEM ELASTIC PM + GEOTEXTIL PU	MORCEM ELASTIC + GEOTEXTIL PU
3	MORCEM ELASTIC PM BARNIZ U.V.	Nota: IMPLAREST EPW + ÁRIDO (04-06mm.)
4		ADHESIVO FLEXIBLE
5		CERÁMICA

	MORCEM COVER U.V.	MORCEM COVER CERAMIC
	PRODUCTO	PRODUCTO
1	IMPLAREST EPW	IMPLAREST EPW
2	MORCEM ELASTIC PM	MORCEM ELASTIC PM
3	MORCEM ELASTIC PM BARNIZ U.V.	Nota: IMPLAREST EPW + ÁRIDO (04-06mm.)
4		ADHESIVO FLEXIBLE
5		CERÁMICA

SISTEMA CARBOTEC®

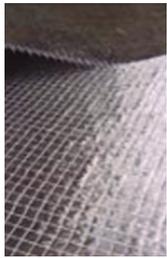


LÁMINA CARBOTEC®

Laminado preformado de fibras de carbono embebidas en una resina epoxi obtenido por un proceso industrial de pultrusión continuo ofreciendo a la lámina propiedades mecánicas especiales.

- Puede aplicarse a vigas, columnas, suelos, paredes de hormigón y vigas de madera.
- Refuerzo duradero frente a las deformaciones por flexión tanto positivas como negativas.
- Resistente a la corrosión, no requiere tratamiento adicional.
- Sin dificultad en las conexiones ni en las transiciones.

Rendimiento aproximado: Consultar Ficha Técnica.



TEJIDO CARBOTEC®

Tipo UD. Está compuesta por un tejido de fibras de carbono unidireccionales envueltas.

- Aplicación en pilares, columnas, suelos y paredes, tanto en soportes de hormigón como madera.
- Incremento de la carga axial envolviendo la columna e incremento de la resistencia y ductilidad.
- Resistente a la corrosión, no requiere tratamiento adicional.

Rendimiento aproximado: Consultar Ficha Técnica.



CONECTOR CARBOTEC®

Barra cilíndrica de hilos de carbono de alta resistencia mecánica para el anclaje y conexión estructural de los sistemas CARBOTEC.

- Uso en refuerzo y restauración conservadora
- Sistema de anclaje y conexión para tejidos de fibra de carbono, láminas entre ellos y el soporte.
- Mejora de anclaje y transferencias de cargas entre el refuerzo con fibra de carbono y el soporte.

Rendimiento aproximado: Consultar Ficha Técnica.



ADHESIVO CARBOTEC® LÁMINA

Resina epoxi bicomponente, exenta de disolventes. Posee gran adherencia a todo tipo de soportes, incluso sin imprimación y gran resistencia a la abrasión.

- Adhesivo de láminas de fibra de carbono para refuerzo estructural.
- Adhesivo de placas de acero.
- Adhesión excelente, la adherencia al hormigón supera la cohesión del material.
- Curado rápido y sin retracción.

Rendimiento aproximado: Consultar Ficha Técnica.

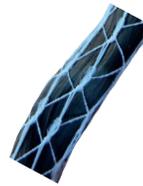


ADHESIVO CARBOTEC® IMPREGNANTE

Resina epoxi bicomponente, exenta de disolventes, transparente, formulado con un endurecedor de amina.

- Adhesivo de tejido carbotec sobre los elementos de hormigón, hormigón armado.
- Una vez curada, resistente a: bases, ácidos diluidos, aceites minerales y alifáticos, disoluciones salinas. Resistente a cambios de temperatura, rango de -30°C a +80°C en exposición seca y superior a +40°C en exposición húmeda.

Rendimiento aproximado: Consultar Ficha Técnica.



CORDÓN CARBOTEC®

Conjunto de hilos de fibras de carbono unidireccionales de alta resistencia mecánica, alojados en el interior de una red de hilo de algodón que les dota de una apariencia de "cuerda" que una vez rigidizados con adhesivo epoxídico, realiza anclaje y conexión estructural en los sistemas CARBOTEC u otro tipo de sistemas de refuerzo estructural.

- Sistema de anclaje y conexión para tejidos de fibra de carbono, láminas y placas, entre ellos y el soporte.
- Resistente a la corrosión: no requiere tratamiento adicional.
- Disponible en varios diámetros.

GAMA MORCEMDRY®



MORCEMDRY® F

Mortero flexible, para impermeabilización del hormigón.

- Impermeabilización interior de depósitos de agua potable, balsas, piscinas, fuentes, sótanos...
- Impermeabilización de balcones y terrazas (25-30 m²)
- Resistencia a presión positiva y negativa (15/15 atm)
- Espesores de 2 a 3 mm.
- No altera la potabilidad del agua.

Rendimiento aproximado: 1,5 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMDRY® SF PLUS

Mortero semiflexible aditivado para la ejecución de revestimientos impermeables.

- Impermeabilización exterior e interior de estructuras de hormigón, mortero.
- No altera la potabilidad del agua.
- Resistencia a presión positiva y negativa (1/1 atm).
- Espesor de 2 a 3 mm. (2 capas de 1 mm cada una).

Rendimiento aproximado: 2 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMDRY® SF (OSMÓTICO)

Mortero aditivado para la ejecución de revestimientos estancos.

- Impermeabilización de superficies, expuestas a baja presión negativa, tales como baños, duchas, fuentes y espacios.
- Resistencia a presión positiva y negativa (1/1 bar).
- Espesor 2 mm.

Rendimiento aproximado: 2 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMDRY® FIX

Membrana impermeabilizante monocomponente, reforzado con fibras, de endurecimiento y secado rápido, dotado de alta flexibilidad, para la impermeabilización de soportes.

- Membrana monocomponente de última generación de secado rápido.
- Impermeabilizaciones EXPRESS de baños, duchas, terrazas, balcones, etc. y adhesión de baldosas en un solo producto.

Rendimiento aproximado: 1,6 kg/m²/ mm de espesor.



MORCEMDRY® R (GP CSIV W2)

Mortero rígido para impermeabilizaciones.

- Impermeabilización de: depósitos, balsas, fuentes, sótanos... No altera la potabilidad del agua.
- Espesor 5-6 mm.

Rendimiento aproximado: 1,6 kg/m²/ mm de espesor.



MORCEMDRY® E

Revestimiento de resina Epoxi bicomponente y exento de disolvente. Proporciona revestimientos impermeables con gran resistencia a la abrasión y a los ácidos y álcalis.

- Revestimiento en soportes de hormigón o mortero como presas, canales, depósitos, elementos metálicos...
- No altera la potabilidad del agua.
- Espesor 300-350 micras.

Rendimiento aproximado: 400 gr/m².



MORCEMDRY® PU

Revestimiento elástico de poliuretano bicomponente y exento de disolventes.

- Revestimiento elástico para tratamientos de estanqueidad sobre soportes de hormigón o mortero como presas, canales, depósitos, decantadores...
- No altera la potabilidad del agua.
- Espesor 200-350 micras.

Rendimiento aproximado: 400 gr/m².

IMPRIMACIONES



IMPLAREST® EPW

Imprimación / puente de unión bicomponente epoxi en base agua para preparación de soportes húmedos y secos.

- Imprimación apta para soportes nuevos o viejos, previo a la reparación de revestimientos elastoméricos o epoxi.
- Imprimación para el sistema Morcem Cover.
- Humedad máxima soporte 10%.

Rendimiento aproximado: Entre 150 / 300 gr/m², según aplicación.



IMPLAREST® E

Imprimación Epoxi bicomponente. Está formulada para polimerizar en presencia de agua, con gran adherencia y resistencia mecánica.

- Imprimación al revestimiento Morcemdry E.
- Ejerce una acción pasivante de los elementos metálicos.

Rendimiento aproximado: 300-400 gr/m² en función de la rugosidad del soporte.



IMPLAREST® C

Imprimación anticorrosión / puente de unión monocomponente en base cemento modificado con polímeros para la protección de las armaduras.

- Altamente recomendado para el tratamiento de la armadura cuando pasiva la superficie del acero.
- Puente de unión para la gama de morteros MORCEMREST.
- Aplicación: Fresco sobre fresco.
- Espesor 2 mm. (2 capas de 1 mm cada una).

Rendimiento aproximado: Según uso.



IMPLAREST® EP

Adhesivo epoxi 100% sólido, de dos componentes, especial para la unión de hormigón nuevo con viejo. Imprimación anticorrosiva.

- Refuerzos estructurales mediante adhesión entre hormigón fresco sobre hormigón endurecido.
- Sellado y relleno de grietas y fisuras, en substratos de hormigón.
- Tratamiento de armaduras como pasivador.
- Aplicación: Fresco sobre fresco.

Rendimiento aproximado: 400-1000 gr/m² según rugosidad del soporte.



IMPLAREST® ZN

Imprimación en base poliuretano monocomponente, rica en zinc que le proporciona una gran resistencia a la corrosión.

- Imprimación para cualquier tipo de tratamiento anticorrosivo.
- Protección de estructuras y superficies metálicas expuestas a la intemperie, atmósferas industriales o marinas.
- Protección para tuberías metálicas de conducción de aguas en ambientes muy húmedos.

Rendimiento aproximado: 6-8 m²/litro.



IMPLAREST® MT

Imprimación para aumentar la adherencia sobre soportes no porosos, como metal para los sistemas MORCEM COVER.

- Resina 100 % sólidos.
- Proporciona gran adherencia en superficies metálicas.
- Inhibidor de corrosión u oxidaciones presentes en superficies metálicas.
- Humedades máximas soporte 4%.

Rendimiento aproximado: Entre 150-200 g/m².



IMPLAREST® PU

Revestimiento semielástico de poliuretano bicomponente exento de disolventes. Prepara la superficie para la obtención de revestimientos impermeables de alto espesor y gran resistencia a la abrasión.

- Imprimación al revestimiento elástico Morcemdry PU.
- Tratamiento de estanqueidad sobre soportes de hormigón o mortero como presas, canales, depósitos, decantadores...
- Resistencia a presión negativa. Impermeabilidad.
- Espesores de 250 a 300 micras.

Rendimiento aproximado: 300-400 gr/m² en función de la rugosidad del soporte.



VARIOS



MORCEMREST® EPOXI T

Adhesivo epoxi tixotrópico bicomponente multiusos para la mayoría de materiales de construcción.

- Adhesivo epoxi para la MEMBRANA ELÁSTICA PVC.
- Adhesivo epoxi para el pegado de pletinas metálicas y materiales sólidos.
- Relleno de fisuras/grietas estables, nivelación de defectos superficiales.
- Espesor máximo 25 mm.

Rendimiento aproximado: 1,8 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMREST® ANTICARBONATACIÓN

Revestimiento mate a base de copolímeros acrílicos, indicado para protección y decoración de fachadas ejecutadas con los materiales usuales de construcción. Preserva las estructuras de hormigón de la degradación causada por los agentes atmosféricos.

- Reduce la difusión del CO₂. Protege los elementos de hormigón contra la carbonatación.
- Autolimpiable por la simple acción de la lluvia.
- Película resistente a la intemperie y a los rayos ultravioletas.

Rendimiento aproximado: 6-8 m²/litro.



BANDA ELÁSTICA PVC

Lámina sintética realizada en PVC-P obtenido por coextrusión. Formulada específicamente para la impermeabilización de depósitos y balsas destinadas a contener sustancias líquidas alimentarias y agua potable.

- Excelente sistema de sellado de juntas combinada con el adhesivo MORCEMREST EPOXI T.
- Sellado de juntas de cubiertas, piscinas, depósitos... juntas sometidas a presiones de agua, positivas y negativas.

Rendimiento aproximado: 1,3 Kg de Morcemrest Epoxi T /m lineal.



MORCEMDRY® PERFIL HIDROEXPANSIVO

Perfil rectangular de 5 x 20 mm a base de polímero hidroexpansivo para el sellado de juntas de hormigonado, con excelente durabilidad.

MORTEROS DE REPARACIÓN



MORCEMREST® SR 50/SR 50 Q (R4)

Mortero de reparación tixotrópico de alta resistencia para grandes espesores.

Formulado con cemento sulfatoresistente.

- Reparaciones de elementos estructurales tales como: columnas, vigas de puentes, plantas de tratamiento, túneles...
- Regeneración del hormigón estructural en general.

- Retracción compensada para minimizar riesgo de fisuración.
- Disponible la versión con inhibidores de corrosión: Morcemrest SR 50 Q.
- Espesores de 5 a 50 mm. En superficies horizontales, máximo 100 mm.

Rendimiento aproximado: 2,0 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMSEAL® FAST TODO 1 (R4)

Mortero tixotrópico de alta resistencia, fibrado para la reparación, pasivación y protección del hormigón, basado en la tecnología de nanosilanos. Fraguado en 10 minutos.

- Reparación rápida del hormigón: reparación de forjados, voladizos, balcones...

- Gran adherencia al hormigón y al acero corrugado.
- Pintable a las 4 horas, fraguado rápido en 10 minutos.
- Mortero de pasivación, reparación y protección.
- Espesores de 4 a 40 mm.

Rendimiento aproximado: 1,7 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMREST® REPAIR (R4)

Mortero tixotrópico para reparación estructural fibroreforzado.

- Reparaciones de elementos estructurales.
- Reparaciones de morteros contaminados.
- Endurecimiento sin fisuración.
- Alta resistencia a la carbonatación.

- Espesores de 5 a 65 mm. En superficies horizontales, máximo 100 mm.

Rendimiento aproximado: 2,0 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMREST® EF 50 (R4)

Mortero tixotrópico para reparación estructural fibroreforzado.

- Reparaciones de elementos estructurales.
- Reparaciones de morteros contaminados.
- Endurecimiento sin fisuración.

- Alta resistencia a la carbonatación.
- Espesores de 5 a 50 mm.
- En superficies horizontales, máximo 100 mm.

Rendimiento aproximado: 2,2 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMREST® MH (R4)

Micro-hormigón fluido con resistencias elevadas y retracción compensada.

- Reparaciones en zonas de difícil acceso.
- Reparaciones de estructuras de hormigón con alta densidad de armado.

- Reparaciones de elementos estructurales como pilares, muros, viguetas...
- Consistencia fluida: fácil aplicación por vertido o bombeo.
- Espesores de 20 a 100 mm.

Rendimiento aproximado: 2,1 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMREST® C5 (R3)

Mortero de reparación cosmético de resistencias medias.

- Reparación cosmética de morteros y hormigones.
- Protección de hormigón reparado.
- Sellado de poros para soportes de hormigón o morteros y re-perfilado de hormigón.

- Revocos finos sobre hormigón y morteros.
- Espesores de 2 a 5 mm.

Rendimiento aproximado: 2,0 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMSEAL® TODO 1 (R4)

Mortero tixotrópico de alta resistencia, fibrado para la reparación, pasivación y protección del hormigón, basado en la tecnología de nanosilanos. Fraguado en 40 minutos.

- Reparación y regeneración estructural del hormigón, reparación de forjados, voladizos, balcones...

- Gran adherencia al hormigón y al acero corrugado.
- Pintable a las 4 horas, fraguado 40 minutos.
- Mortero de pasivación, reparación y protección.
- Espesores de 4 a 40 mm.

Rendimiento aproximado: 1,7 kg/m²/mm de espesor.



MORCEMREST® RF 35 (R3)

Mortero tixotrópico fibroreforzado.

- Reparaciones de elementos estructurales tales como: cantos de balcones, vigas, pilares de edificios.
- Regularización de superficies de hormigón.
- Recubrimientos de canales, túneles, voladizos de puentes...

- Aplicación exterior e interior.
- Espesores de 5 a 35 mm. En superficies horizontales, máximo 75 mm.

Rendimiento aproximado: 2,0 kg/m²/mm de espesor.



MORCEM® ULTRA RÁPIDO

Conglomerante de fraguado rápido. Diseñado como regulador de fraguado y endurecimiento para confección de morteros de fraguado rápido con alta resistencia y estabilidad dimensional.

Como pasta:

- Fijación de pernos y cuñas. Obturación.
- Regulador de fraguado en morteros.

Como mortero:

- Pequeñas reparaciones de hormigón y pavimentos
- Albañilería rápida, rejuntado y rehabilitación.

Espesores: Según uso.

Rendimiento aproximado: Tabla Ficha Técnica.



PUMAFIX TQP

Resina bicomponente de curado rápido para anclajes con prestaciones bajas. Base poliéster. Libre de estireno.

- Fijación de anclajes químicos horizontales y verticales.
- Sin estireno: bajo olor.
- Para soportes de hormigón, piedra, ladrillo o bloques huecos de hormigón.

Espesores: Tabla Ficha Técnica

Rendimiento aproximado: Tabla Ficha Técnica.



PUMALASTIC PU

Masilla elástica de poliuretano monocomponente para el pegado y sellado de juntas.

- Sellado de juntas de dilatación y estáticas.
- Sellado de juntas entre paneles de hormigón, aluminio, hierro, madera...

Espesores: Tabla Ficha Técnica

Rendimiento aproximado: Tabla Ficha Técnica.



PUMAFIX TQV

Resina bicomponente de curado rápido para anclajes con prestaciones medio-altas. Base vinilester.

- Fijación de anclajes químicos horizontales y verticales.
- Anclaje de maquinaria, barras, pernos, varillas, bulones...
- Para soportes de hormigón, piedra, ladrillo o bloques huecos de hormigón.

Espesores: Tabla Ficha Técnica

Rendimiento aproximado: Tabla Ficha Técnica.



PUMALASTIC MS

Masilla elástica monocomponente de altas prestaciones a base de polímeros híbridos.

- Sellado de juntas y/o fisuras, en paredes, suelos, techos y juntas de dilatación entre elementos de construcción.
- Excelente adherencia entre materiales de construcción...excepto plásticos
- Aplicable en juntas con movimientos de hasta +/-20% de su anchura.

Espesores: Tabla Ficha Técnica

Rendimiento aproximado: Tabla Ficha Técnica.



MALLA DRYPOOL

Malla constituida por hilos de doble torsión, fundamental para el refuerzo.

- Altamente resistente a los álcalis.
- Resistente a la fisuración
- Recomendada en la aplicación de los sistemas de impermeabilización de piscinas, Sistemas Drypool.



INHIBIDOR MIGRATORIO MCI 2020 (CX)

Inhibidor de corrosión migratorio de superficie base carboxilato, diseñado para penetrar a través de materiales cementosos incluyendo el hormigón, morteros y caliza.

- Recomendado para hormigones con contenidos en cloruros superiores al 1%.
- Tecnología de inhibición de la corrosión que prolongará la vida de todas las estructuras de hormigón armado.
- Detiene la corrosión de las zonas oxidadas.

Rendimiento aproximado: 3,68 m²/litro (una capa)

7,36 m²/litro (dos capas)

RESINA DE INYECCIÓN EPOXI BV

Resina epoxi de dos componentes de baja viscosidad para inyecciones en hormigón.

- Relleno y sellado de fisuras en estructuras de hormigón tales como: puentes, suelos industriales, muelles, vigas, hormigones prefabricados...
- Reparación monolítica del hormigón armado y en masa.
- Aplicación interior-exterior/vertical-horizontal.
- Distancias: Inyectores cada 20-30 cm.

Rendimiento aproximado: Según fisuras y porosidad del soporte.

INHIBIDOR MIGRATORIO MCI 2021 (AA)

Inhibidor de corrosión migratorio de superficie base aminoalcohol que utiliza una mezcla de silicatos reactivos, agentes activadores de superficie e inhibidores de corrosión migratorios al mismo tiempo.

- Tecnología de inhibición de la corrosión de eficacia probada a lo largo del tiempo que prolongará la vida de todas las estructuras de hormigón armado.
- Detiene la corrosión de las zonas oxidadas.

Rendimiento aproximado: 3,68 m²/litro (una capa)

7,36 m²/litro (dos capas)





Teléfono de atención al cliente

957 10 22 10

www.grupopuma.com
grupopuma@grupopuma.com



Línea

Rehabilitación

 **ESPAÑA**

ALBACETE

Pol. Ind. "B" Garysol, C/ Chopo - parcela 26
02110 LA GINETA (ALBACETE)
T. +34 967 27 54 58

ALICANTE

Pol. Ind. Tres Hermanas, C/ Canteros
parcelas 3 y 5 - 03680 ASPE (ALICANTE)
T. +34 965 49 56 31

ALMERÍA

Ctra. Viator km. 1,5
04120 LA CAÑADA (ALMERÍA)
T. +34 950 29 09 12

ASTURIAS

C/ Chopera, 15
33920 RIAÑO I-LANGREO (ASTURIAS)
T. +34 98 567 37 11

BARCELONA

Pol. Ind. Domenys II, C/ Enología, 15
08720 VILAFRANCA DEL PENEDÈS
(BARCELONA)
T. +34 93 890 41 88

CÁDIZ

Pol. Ind. Zabal, C/ Veleró, s/n
11300 LA LÍNEA DE LA CONCEPCIÓN (CÁDIZ)
T. +34 956 64 51 58

CÓRDOBA

Avda. Agrupación Córdoba, 17
14014 CÓRDOBA
T. +34 957 26 62 01

GRAN CANARIA

Pol. Ind. Arinaga, C/ Las Mimosas, 128
35119 AGÜIMES (GRAN CANARIA)
T. +34 928 18 81 49

GRANADA

Pol. Ind. El Juncaril, C/ Monachil, parcelas 74-75
18210 PELIGROS (GRANADA)
T. +34 958 46 77 68

MADRID

Pol. Ind. El Guijar, Avda. El Guijar, 37
28500 ARGANDA DEL REY (MADRID)
T. +34 91 870 47 81

MÁLAGA

Pol. Ind. Trévenez, C/ Conrado del Campo, 2
29590 CAMPANILLAS (MÁLAGA)
T. +34 952 35 47 00

MALLORCA

Ses Brodadores nº 6
07320 SANTA MARIA DEL CAMÍ (MALLORCA)
T. +34 971 62 06 32

MURCIA

Pol. Ind. Base 2000. Avda. no 3 manzana 13
Apartado 448. 30564 LORQUI (MURCIA)
T. +34 968 67 63 70

PONTEVEDRA

Ctra. Caldas-Villagarcía, km 2,2
36650 CALDAS DE REIS (PONTEVEDRA)
T. +34 986 53 03 67

SEVILLA

Pol. Ind. Megapark. Av. Bulevar Agustín Núñez
Llano, 20 A.SEN2
41703 Dos Hermanas (SEVILLA)
T. +34 954 69 13 51

TENERIFE

Pol. Ind. San Isidro, C/ Juan de la Cierva, 8
38109 EL ROSARIO (TENERIFE)
T. +34 922 62 47 51

VALENCIA

Pol. Ind. La Pahilla, C/ Peñas Albas, parcela 49
46370 CHIVA (VALENCIA)
T. +34 962 52 41 31

VALLADOLID

Pol. Ind. La Mora, C/ Las Acacias, parcelas 13-4
47193 LA CISTERNIGA (VALLADOLID)
T. +34 983 40 22 79

ZARAGOZA

Pol. Ind. Los Leones, C/ Principal, parcela K-2
50298 PINSEQUE (ZARAGOZA)
T. +34 976 65 68 30

 **FRANCIA**

NIMES

L'Atrium. 100 Route de Nîmes
30132 CAISSARGUES (NIMES)
T. +33 (0)4 66 05 50 27

 **PORTUGAL**

LISBOA

Fornos de Cima - Calhandriz 2615
641 ALVERCA (LISBOA)
T. +35 121 958 73 60

PORTO

Lote 2a - Lot. Ind. Mun. Fontiscos
Ap. 79. 4784-909 SANTO TIRSO (PORTO)
T. +35 125 283 37 50

 **ARGELIA**

SIDI-BEL-ABBÈS

Zone industrielle, îlot 214, N° 27
Sidi-Bel-Abbès

CONSTANTINE

Zone industrielle El Tarf, Ben Badis, El Khroub,
Constantine
T. +213 (0) 560 18 31 64 / +213 (0) 560 19 71 67
info@grupopuma-dz.com

BOUIRA

Zone industrielle sidi khaled, îlot 07, Oued El Berdi,
Bouira

 **MARRUECOS**

CASABLANCA

Extension de la zone industrielle
de Had Soualem, Berra 4
26400 Had Soualem - Casablanca
T. +212 662 335 909
maroc@grupopuma.com

 **COSTA RICA**

GUANACASTE

Nicoya, 400 m Sureste del Cruce de
Nicoya - Santa Cruz
Guanacaste
T. +(506) 6280-5622

SAN JOSÉ

La Uruca, San José, avenida 41,
entre calle 40A y calle 32.
San José
T. +(506) 6052-8747 / +(506) 6392-2874
costarica@grupopuma.com

 **INDIA**

MUMBAI

Production Center: Plot no: SP1-263 Kishanghar
Phase VI Ajmer, Rajasthan 305 802
Head office: Regent Chambers, Mumbai,
Maharashtra, 400 021
T. 1800 22 5502

 **COLOMBIA**

BOGOTÁ

Km 2 Vía Briceño – Zipaquirá, Parque Industrial
Tibitoc Bodega 21, Tocancipá – Cundinamarca
caribe@grupopuma.com

BARRANQUILLA

Calle 30 # 10 – 234, Parque Industrial Saturno
Bodega 31, Barranquilla – Atlántico
caribe@grupopuma.com

CALI

Carrera 31 # 10 – 241,
Zona Industrial Arroyohondo,
Yumbo - Valle del Cauca
caribe@grupopuma.com

 **EMIRATOS ÁRABES**

DUBAI

Dubai Investment Park - 2, Plot Number 597-425
P.O. Box 120657.
DUBAI , UAE
T. +971 4 8849880