

Sistemas para Trabajos de Mantenimiento Vial y Urbano



***Morteros especiales para la fijación, anclaje y
reparación de elementos sobre hormigón y asfalto.***



LA COMPAÑÍA

DRIZORO S.A.U. es una sociedad española fundada en 1977, iniciando su actividad como fabricante de productos químicos para la construcción. Actualmente es un referente del sector en soluciones para obra civil y edificación, en los campos de impermeabilización, restauración, protección y acabado de estructuras de hormigón.

Desde nuestra **Sede Central** y centro de producción en **Torrejón de Ardoz** (Madrid) se dirigen todas las operaciones de los distintos departamentos; producción, I+D+I, laboratorio, técnico, comercial, marketing y administración.

COMPROMISO CON LA CALIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE

Nuestro fuerte compromiso con la Calidad y el Medio Ambiente nos ha conducido a la implantación de un Sistema Integrado de Gestión basado en las normas ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004 y certificado por Bureau Veritas Quality International.

APUESTA POR LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN

Nuestra continua apuesta por la investigación y el desarrollo, invirtiendo tanto en recursos humanos como en medios técnicos, nos permite ofrecer al mercado sistemas de alta calidad y última tecnología respetuosas con el medio ambiente, y que aportan soluciones innovadoras avaladas por otro lado, por una contrastada experiencia y ensayadas bajo las condiciones más adversas de toda la geografía mundial.

ASISTENCIA TÉCNICA

Nuestro Departamento Técnico y Comercial, formado por profesionales técnicos con amplia experiencia en el sector, ofrece el asesoramiento de manera personalizada tanto en fase de proyecto como en la de ejecución, con el objetivo de llegar a una óptima prescripción y aplicación de nuestros productos y sistemas.



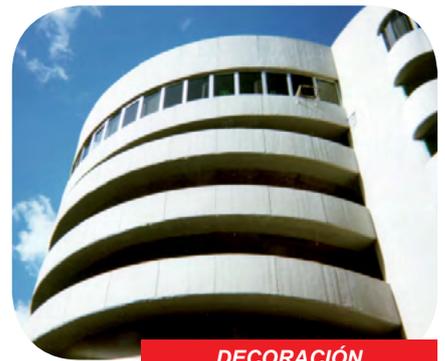
SOLUCIONES TÉCNICAS DRIZORO



IMPERMEABILIZACIÓN



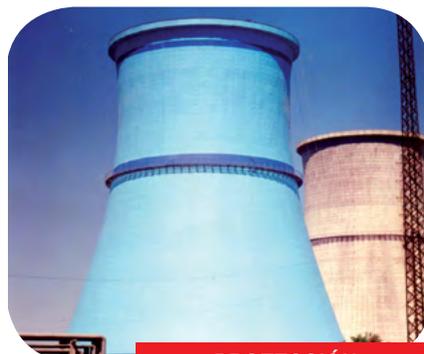
REFUERZO



DECORACIÓN



REPARACIÓN



PROTECCIÓN



OTROS USOS

REPARACIÓN DE:

-  **CARRETERAS**
-  **AUTOPISTAS**
-  **AEROPUERTOS**
-  **RAMPAS, MUELLES Y ACCESOS DE CARGA**
-  **INFRAESTRUCTURAS DE SERVICIOS**

VENTAJAS DE LOS SISTEMAS DRIZORO® PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO URBANO Y VIAL

-  **RÁPIDA APLICACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.**
-  Gran **RESISTENCIA A IMPACTOS Y A LA ABRASIÓN.**
-  Buena **RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y AL DESGASTE.**
-  **PROTECCIÓN DE LAS SUPERFICIES** en zonas con alta agresión: giros, rampas, etc..
-  Fuerte **ADHERENCIA A SOPORTES DE HORMIGÓN.**
-  Excelente **RESISTENCIA A LA INTEMPERIE.**
-  Gran **RESISTENCIA A LA FISURACIÓN.**
-  **FÁCIL APLICACIÓN** y larga durabilidad.

APOYO Y FIJACIÓN DE ELEMENTOS DE ALCANTARILLADO



	Consistencia	Espesor	Puesta servicio
WATMAT®	Tixotrópico	5 cm	1 - 2 horas
WATMAT® FLUID	Fluido	1-6 cm	2 horas



WATMAT®

MORTERO TIXOTRÓPICO DE FRAGUADO RÁPIDO PARA FIJACIÓN

-  Colocación de tapas de registro, pozos de inspección, y otros elementos de alcantarillado.
-  Reparaciones horizontales.
-  Disponible versiones invierno (-W) y verano (-S).



WATMAT® FLUID

MORTERO FLUIDO DE FRAGUADO RÁPIDO PARA FIJACIÓN

-  Colocación de tapas de registro, pozos de inspección, y otros elementos de alcantarillado.
-  Reparaciones horizontales y relleno de huecos por vertido.
-  Anclaje y fijación de mobiliario urbano.



MAXROAD®

MORTERO DE FRAGUADO RÁPIDO PARA LA REPARACIÓN DE HORMIGÓN EN AUTOVÍAS, PUENTES Y ÁREAS INDUSTRIALES SOMETIDAS A TRÁFICO RODADO



- Reparaciones urgentes en pavimentos de hormigón sometidos a tráfico rodado intenso.
- Reparaciones en interiores y exteriores en suelos de hormigón en naves industriales, muelles de carga, almacenes, rampas de acceso, etc.
- Reparación de pavimentos de hormigón, relleno de huecos y defectos, previo a la nivelación de superficies con morteros autonivelantes.

APLICACIÓN MAXROAD®



	Características		Espesor		Puesta servicio			Resistencia a compresión (MPa)			
	Base	Comp.	Puro	Árido	Tráfico Ligero	Tráfico Medio	Tráfico Pesado	2 h	24 h	7 días	28 días
MAXPATCH®	Cemento / Resina Acrílica	2	0,5-2,5	>2,5	24 h	48 h	5 d				31
MAXPATCH® -M	Cemento / Agua	1	0,5-2,5	>2,5	24 h	48 h	5 d				>35
MAXROAD®	Cemento / Agua	1	3,0-5,0	>5,0	2 h	2 h	2 h	15	27,4	40,4	42,8
MAXROAD® EXPRESS	Cemento / Agua	1	3,0-5,0	>5,0	2 h	2 h	2 h				88
MAXMORTER® -F	Cemento / Agua / Árido	1 + DRIZORO SILICA	---	>5,0	---	---	16 h	8	20		45
MAXPATCH® MC	Cemento / Resina Metacrilato	2 + DRIZORO SILICA		>5,0	1 h	2 h	3 h	40	>60		>80
MAXPATCH® ASPHALT	Asfalto Reactivo Frío	1	3-10	---	---	---	---				

MORTERO BICOMPONENTE PARA RESTAURACIÓN Y ACABADO DECORATIVO DE PAVIMENTOS DE HORMIGÓN EN ESPESORES MÍNIMOS

MAXPATCH®



- Restauración de pavimentos y suelos de hormigón, caminos y calzadas, muelles de carga y superficies sometidas a gran desgaste en almacenes, naves industriales, talleres, etc.
- Parcheo de superficies horizontales que precisen de un recrado o nivelación.
- Formación de rampas antideslizantes que presenten buena resistencia al tráfico rodado.
- Restauración de peldaños y escaleras de hormigón.

CEMENTO MODIFICADO PARA ELABORACIÓN DE MORTEROS DE FRAGUADO RÁPIDO DE MÚLTIPLES USOS

MAXMORTER® -F



- Reparación de estructuras de hormigón, capas de rodadura y suelos que requieran de una rápida puesta en servicio.
- Empotramientos y fijaciones de elementos sobre hormigón. Acondicionamiento de adoquines.



MORTERO DE METACRILATO PARA REPARACIÓN MUY URGENTE EN PAVIMENTOS A BAJA TEMPERATURA

MAXPACTH® MC



- Reparaciones urgentes en 1 hora de pavimentos de hormigón, caminos y calzadas, muelles de carga y superficies sometidas a gran desgaste en almacenes, naves industriales, talleres, etc.
- Reparaciones urgentes de autovías, pistas de aeropuertos y otras vías en condiciones climatológicas de muy baja temperatura.
- Disponible dos versiones: - MAXPACTH® MC -S: 0 °C a +40 °C
- MAXPACTH® MC -W: -20 °C a 0 °C

REPARACIÓN Y PARCHEO

MAXPATCH® ASPHALT

AGLOMERADO ASFÁLTICO REACTIVO EN FRÍO PARA PARCHEO Y REPARACIÓN

- Colocación de tapas, arquetas, rejillas y bocas de alcantarillado.
- Reparación de baches y parcheo en carreteras, autopistas, aparcamientos y aceras de asfalto.
- Ejecución de peraltes, bandas sonoras para control de tráfico, y rampas de acceso en aceras, garajes, etc.



APOYO Y FIJACIÓN DE ADOQUINES Y BORDILLOS

	Consistencia	Espesor	Puesta servicio
WATMAT® FIX	Tixotrópico	1 cm	2 horas
MAXJOINT® PAV	Fluido	2 cm	24 horas

WATMAT® FIX

MORTERO TIXOTRÓPICO DE FRAGUADO RÁPIDO PARA FIJACIÓN SOBRE HORMIGÓN Y ASFALTO

- Colocación de bordillos, señalización vertical y mobiliario urbano.
- Colocación y lecho de mortero para adoquines, losetas y losas de grandes dimensiones.



APOYO Y FIJACIÓN DE ADOQUINES Y BORDILLOS

MORTERO FLUIDO DE RÁPIDO FRAGUAD PARA REJUNTADO DE ADOQUINES

MAXJOINT® PAV

- Rejuntado de pavimentos exteriores de adoquines, piedra natural, elementos prefabricados, pizarra.



SELLADO Y OTROS

MAXURETHANE® PAV

ELABORACIÓN DE AGLOMERADOS PÉTREOS DRENANTES

LIGANTE DE POLIURETANO ALIFÁTICO PARA AGLOMERADOS Y PAVIMENTOS

- Pavimentos peatonales y aceras sometidos a tráfico ligero con diferentes acabados según color, tamaño y naturaleza del árido empleado
- Acabados pétreos y revestimientos sobre asfalto
- Pavimento drenante para alcorques, fuentes y lagos en parques.



PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CAMPOS DE APLICACIÓN
MAXPATCH®	Mortero bicomponente en base cemento para la reparación y parcheo de pavimentos de hormigón en espesores desde 5 mm.	Restauración de pavimentos y suelos de hormigón, caminos y calzadas, muelles de carga y superficies sometidas a gran desgaste. Parcheo de superficies horizontales que precisen de un recrecido o nivelación. Formación de rampas antideslizantes que presenten buena resistencia al tráfico rodado. Restauración de peldaños y escaleras de hormigón.
MAXROAD®	Mortero monocomponente en base a cemento de fraguado rápido para la reparación de pavimentos de hormigón en autovías, puentes y áreas industriales en espesores de rodado en 2 horas.	Reparaciones urgentes en pavimentos de hormigón sometidos a tráfico rodado intenso. Reparaciones en interiores y exteriores en suelos de hormigón en naves industriales, muelles de carga, almacenes, rampas de acceso, etc. Reparación de pavimentos de hormigón, relleno de huecos y defectos, previo a la nivelación de superficies con morteros autonivelantes.
MAXROAD® EXPRESS	Mortero de fraguado rápido para La reparación de pavimentos de hormigón en pequeños y grandes volúmenes	Reparaciones urgentes de pavimentos sometidos a tráfico que requieren puesta en servicio inmediata. Parcheo de zonas de pequeño volumen. Ligante: Añadiendo arena y gravilla hasta el 50% en peso, para parcheo de grandes volúmenes de hasta 2 m³.
MAXPATCH® MC	Mortero de alta resistencia y endurecimiento muy rápido, en base a resinas de metil-metacrilato, para la reparación urgente de pavimentos y trabajos a bajas temperaturas.	Reparaciones urgentes en 1 hora de pavimentos de hormigón, caminos y calzadas, muelles de carga y superficies sometidas a gran desgaste en almacenes, naves industriales, talleres, etc. Reparaciones urgentes de autovías, pistas de aeropuertos y otras vías en condiciones climatológicas de muy baja temperatura.
MAXPATCH® -M	Mortero monocomponente para restauración de pavimentos y acabado decorativo en espesores mínimos	Restauración de pavimentos y suelos de hormigón, caminos y calzadas, muelles de carga y superficies sometidas a gran desgaste en almacenes, naves industriales, talleres, etc. Parcheo de superficies horizontales que precisen de un recrecido o nivelación. Formación de rampas antideslizantes que presenten buena resistencia al tráfico rodado.
MAXPATCH® ASPHALT	Aglomerado asfáltico en frío para parcheo y reparación	Construcción rápida y económica de planos inclinados en los bordillos de aceras, para la adecuación urbanística a los minusválidos o accesos a garajes. Colocación o ajuste de tapas, arquetas y rejillas en la calzada, así como capa de rodadura alrededor de las mismas. Parcheo y cierre de pequeñas zanjas en la calzada. Ejecución de bandas sonoras para el control de tráfico y de bandas antideslizantes en rampas.
MAXMORTER® -F	Cemento modificado para elaboración de morteros de fraguado rápido de múltiples usos	Trabajos de albañilería en donde se precise un rápido fraguado y puesta en servicio, (MAXMORTER® -F : Árido = 1:3) Otras reparaciones donde se precisen, además de una rápida puesta en servicio, prestaciones mecánicas y químicas elevadas (MAXMORTER® -F : Árido = 1:1 a 1:2)
WATMAT®	Mortero de fraguado rápido para nivelación de tapas de registro	Nivelación de tapas de registro. Anclaje de elementos de fijación de chapado de piedras en fachadas. Nivelación y recrecido en rampas o terrazas. Recibido de losetas
WATMAT® FLUID	Mortero fluido de fraguado rápido para nivelación de tapas de registro	Nivelación de tapas de registro en carreteras, pavimentos industriales, etc. Rápido relleno de huecos y oquedades mediante vertido directo. Urgente reparación de pavimentos y labios de juntas.
WATMAT® FIX	Mortero de fraguado rápido para recibido y fijación de elementos sobre hormigón y asfalto	Recibido de bordillos y sellado de las juntas. Colocación y asiento de adoquines, losetas y losas de grandes dimensiones en pavimentos. Fijación de mobiliario urbano. Instalación de señalización vertical. Recibido de elementos en construcción general
MAXJOINT® PAV	Mortero fluido para rejuntado en pavimentos de adoquines, losas de piedra y prefabricados de hormigón	Relleno rápido de juntas en pavimentos exteriores de adoquines, piedra natural, hormigón y pizarra. Rejuntado de pavimentos en calles con tráfico peatonal y de vehículos. Pavimentos en zonas ajardinadas, caminos residenciales, plazas comerciales, etc.
MAXURETHANE® PAV	Resina de poliuretano transparente para aglomerados y pavimentos pétreos en capa gruesa	Pavimentos peatonales en centros comerciales, plazas, jardines, edificios residenciales, zonas de juego, etc. Caminos peatonales y aceras sometidas a tráfico rodado ligero. Acabados pétreos y revestimientos sobre pavimentos de asfalto. Pavimento con alta capacidad drenante para alcorques, laderas de ríos, fuentes y lagos artificiales en parques temáticos, etc



DRIZORO, S.A.U.

C/ Primavera, 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJÓN DE ARDOZ - MADRID (Spain)
Tel.: (34) 91 676 66 76 - (34) 91 677 61 75 FAX: (34) 91 675 78 13
E-mail: info@drizoro.com - Web: www.drizoro.com

