



Sistemas Pavimentos Deportivos y Urbanos



Bienvenido a Techmo

TECHMO Construction Products

Con delegaciones en Gran Canaria, Tenerife, Barcelona y Málaga, nuestra empresa da servicio en toda España, nos avalan 20 años en el sector y cualidades como Servicio, Cercanía, Rapidez, Seriedad, Experiencia y Dedicación es nuestro estandarte.

La satisfacción del cliente es nuestro principal objetivo, por lo que nos esforzamos en identificar y adelantarnos a las necesidades del mercado para proporcionar al consumidor soluciones para todo tipo de necesidades.

TECHMO será su aliado a la hora de realizar un proyecto de calidad garantizada.



Pavimentos

Sistemas Deportivos



El pavimento forma parte del firme y es la capa constituida por uno o más materiales que se colocan sobre el terreno natural o nivelado, para aumentar su resistencia y servir para la circulación de personas o vehículos.

Entre los materiales utilizados en la pavimentación urbana, industrial o vial están los suelos con mayor capacidad de soporte, los materiales rocosos, el hormigón y las mezclas asfálticas.

En esta ocasión Techmo les presentará, la gama de sistemas para pavimentos de la que disponemos con diferentes productos siempre acorde a su necesidad.

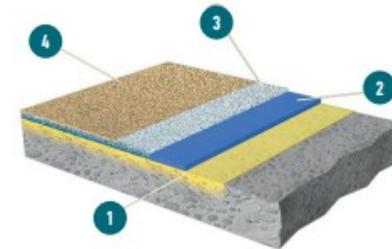
Pavimentos

Sistechmo Sport Fast

Revestimiento superficial para pavimentos continuos (hormigón y asfáltico) con acabado liso especialmente diseñado para la práctica deportiva a nivel amateur.

Propiedades:

- Buena resistencia al desgaste.
- Buena resistencia físico-química a ataques atmosféricos y cambios de temperatura.
- Buena adherencia a soportes de hormigón y aglomerado asfáltico.
- Gran variedad de colores.
- Estabilidad de color a las radiaciones solares.
- Transpirable. Permite la difusión del vapor de agua.
- Elástico. Ecológico. No contaminante.
- Envejecimiento lento. Larga vida.
- Inodoro y no inflamable.
- Sistema de alta calidad y fácil de mantener o reparar.



PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO
1-TECHMOEPOX IMPRIMACIÓN SLURRY	Imprimación epoxi para hormigón	1 kg/m ²
1-TECHMO SLURRY ASFÁLTICO	Imprimación bituminosa para asfalto	1.5 kg/m ²
2-TECHMO SLURRY ACRÍLICO	Mortero acrílico	1.5 kg/m ²
3 y 4-TECHMOCOLOR SPORT	Pintura acrílica deportiva	0.200-0.300 kg/m ²
TECHMOROD SÍLICE 0.1-0.4	Árido seleccionado y calibrado	

Pavimentos

Sistechmo Sport Fast



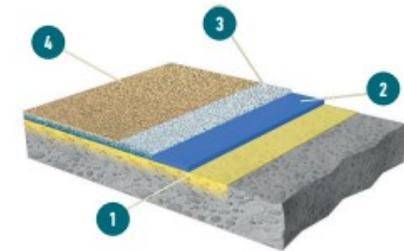
Pavimentos

Sistechmo Sport Court

Sistema multicapas rugoso de gran dureza con acabado antideslizante que se puede aplicar en diferentes tipos de soportes (hormigón y asfalto) especialmente diseñado para superficies deportivas.

Propiedades:

- Producto inodoro y no inflamable. Ecológico. No contaminante.
- Resistente a la abrasión de tráfico ligero y peatonal.
- Resistencia a los cambios bruscos de temperatura.
- Buena resistencia físico-químicas de ambientes atmosféricos.
- Buena adherencia a soportes de hormigón y asfalto.
- Estabilidad del color y a los rayos UV.
- Gran variedad de colores y buen poder cubriente.
- Transpirable. Permite la difusión del vapor de agua.



PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO
1-TECHMOEPOX IMPRIMACIÓN SLURRY	Imprimación epoxi para hormigón	1 kg/m ²
1-TECHMO SLURRY ASFÁLTICO	Imprimación bituminosa para asfalto	1.5 kg/m ²
2 y 3-TECHMO SLURRY ACRÍLICO	Mortero acrílico	1.5 - 2 kg/m ²
4-TECHMOPOL PROTEC W	Pintura poliuretano alifático	0.200-0.300 kg/m ²
4-TECHMOCOLOR SPORT	Pintura acrílica	0.200-0.300 kg/m ²

Pavimentos

Sistechmo Sport Court



Pavimentos

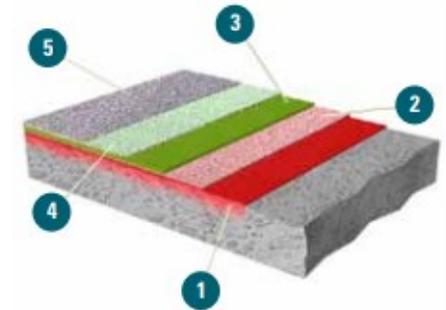
Sistechmo Sport Indoor

Pavimento continuo elástico de fácil limpieza, sin juntas y diseñado para la práctica deportiva. En este proceso se incluye una lámina de caucho de color negro prefabricada que irá adherida al soporte de hormigón mediante TECHMOPOL ADHEPUR 100. A continuación se procederá a una primera capa denominada tapaporos con el producto TECHMOPOL IMPRIMACIÓN TAPAPOROS. Una vez realizado esto se aplicará una capa de autonivelante de poliuretano hasta alcanzar los mm adecuados con TECHMOPOL AUTONIVELANTE FLEXIBLE, con un mínimo de 2 mm. de espesor para que tenga la condición de autonivelante. Posteriormente se aplicará pintura a color mate como sellado y protección de la capa anterior con el producto TECHMOPOL PROTEC W.



PROPIEDADES / VENTAJAS:

- Apto para interior
- Gran elasticidad
- Sensación de conforbilidad
- Gran adherencia
- Fácil limpieza
- Sin juntas
- Excelente pavimento anticaida



PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO
1 TECHMOPOL ADHEPUR 100	Adhesivo de poliuretano	0.5 - 1.4 kg/m ²
2 LÁMINA CAUCHO	Lámina de caucho SBR de diferentes espesores	1 m ²
3 TECHMOPOL IMPRIMACIÓN TAPAPOROS	Imprimación Tapaporos	0.80 - 1.5 kg/m ²
4 TECHMOPOL AUTONIVELANTE FLEXIBLE	Revestimiento 100% sólidos, de poliuretano aromático sin disolventes, autonivelante y muy resistente	2.5 - 3.5 kg/m ²
5 TECHMOPOL PROTEC W	Pintura de poliuretano en base agua mate	0.20 - 0.30 kg/m ²

Pavimentos

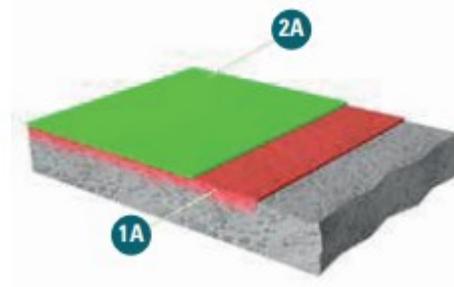
Sistechmo Playground

Pavimento continuo de gran elasticidad específico para parques y zonas de juegos infantiles, a base de granalla de caucho (SBR) y resinas aglomeradoras de poliuretano

TECHMOPOL LIGANTE CAUCHO como capa base y como segunda mano se mezclarán gránulos de EPDM con la misma resina de poliuretano TECHMOPOL LIGANTE CAUCHO. Además admite la posibilidad de diferentes colores así como formación de dibujos decorativos.

PROPIEDADES / VENTAJAS:

- Apto para exterior e interior
- Gran elasticidad
- Cumple normativa UNE EN 1177 en cuanto a pavimento anticaídas
- Drenante
- Estabilidad a los rayos UV
- Gran adherencia
- Gran gama de colores
- Pavimento sin juntas • Comfortable



PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO
1 CAUCHO SBR	Gránulos de caucho.	20 kg/m ²
A TECHMOPOL LIGANTE CAUCHO	Ligante de caucho	10-15% del peso del gránulo
2 EPDM	Gránulos de EPDM	10 kg/m ²

Pavimentos

Sistechmo Playground



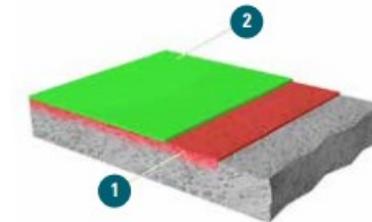
Pavimentos

Systechmo Drainig

Sistema específicamente diseñado para pavimentación de alcorques, parterres, etc. Donde se necesita un acabado estético y funcional a la vez, debido a su acabado poroso este dreña el agua superficial además de flexible y duradero. Su aspecto mineral a base de áridos seleccionados de granulometría variada, aglomerados con resinas de epoxi **TECHMOEPOX LIGANTE DE ÁRIDOS** de altas prestaciones, lo hacen un pavimento ideal para aplicaciones de interior y exterior.

PROPIEDADES / VENTAJAS:

- Pavimento drenante
- Acabado decorativo
- Excelentes propiedades mecánicas
- Apto para exterior e interior
- Posibilidad altos espesores
- Buena resistencia química
- Antideslizante
- Acabado brillante



PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO
1 GRAVA 5-10	Grava seleccionada	Dependerá del espesor
2 TECHMOEPOX LIGANTE DE ÁRIDOS	Ligante de áridos de epoxi de altas prestaciones	10-15% del peso de la grava
2 GRAVA A COLOR	Árido seleccionado. Su tamaño dependerá del uso y espesor	Dependerá del espesor

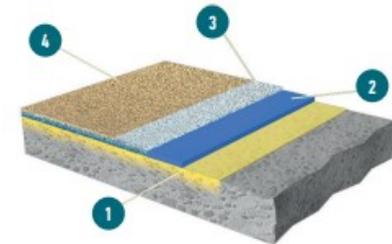
Pavimentos

Systechmo Parking

Sistema multicapas rugoso de gran dureza con acabado antideslizante para pavimentos continuos (hormigón y asfalto) especialmente diseñado para superficies con tránsito de vehículos ligeros.

PROPIEDADES:

- Producto inodoro y no inflamable
- Resistente a la abrasión de tráfico ligero y peatonal.
- Resistente a productos de limpieza domestica.
- Buena resistencia físico-químicas.
- Buena adherencia a soportes de hormigón y asfalto.
- Estabilidad del color y a los rayos UV.
- Gran variedad de colores y buen poder cubriente.



CAPA	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO
1- TECHMOCOLOR SELLADOR ACRILICO	TECHMOCOLOR SELLADOR ACRILICO	Imprimación acrílica para hormigón	0.200 kg/m ²
1- TECHMO SLURRY ASFÁLTICO	TECHMO SLURRY ASFÁLTICO	Imprimación bituminosa para asfalto	1.5 kg/m ²
2 Y 3- TECHMO SLURRY ACRÍLICO	TECHMO SLURRY ACRÍLICO	Mortero acrílico	1.5-2 kg/m ²
4- TECHMOPOL PROTEC W	TECHMOPOL PROTEC W	Pintura poliuretano alifático	0.200-0.300 kg/m ²
	TECHMOCOLOR TRAFIC	Pintura acrílica de señalización vial	0.600 kg/m ²
	TECHMOROD SÍLICE 0.1-0.6	Árido seleccionado y calibrado	0.400-0.600 kg/m ²
	MICROESFERAS DE VIDRIO	Esferas de vidrio para reflejar la luz	0.600 kg/m ²

Pavimentos

Systechmo Parking



Aplicación real de producto en obra



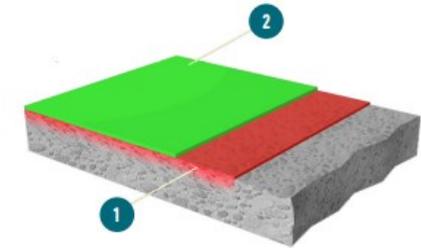
Pavimentos



Systechmo Slurry Traffic

Revestimiento con mortero acrílico al disolvente, coloreado, para Pavimentos Deportivos, Carriles Bici, Viales de Parques y Paseos de zonas recreativas, Parkings, compuesto por aplicación del sistema SYSTECHMO SLURRY TRAFIC de TECHMO, realizado “in situ” sin juntas, sobre soporte sin humedad, libre de grasas, aceites, carburantes y de materiales de recubrimientos anteriores que presenten falsas adherencias, formado por, tanto para soportes asfálticos como de hormigón, de doble capa de mortero a base de resinas sintéticas al disolvente de TECHMO SLURRY TRAFIC

Disponible en diferentes Colores.



SISTEMA:

1. TECHMO SLURRY TRAFIC (dotación de 2 – 3 kg/m², por capa) con TECHMOROD ARIDO DE VIDRIO T06 (dotación según relación 1:1)
2. TECHMO SLURRY TRAFIC (dotación de 2 – 3 kg/m², por capa) con TECHMOROD ARIDO DE VIDRIO T06 (dotación según relación 1:1)



Pavimentos

Systechmo Slurry Traffic



Contacto



Para Cualquier Duda o consulta , No dude en ponerse en contacto con nosotros .
Le recordamos que disponemos de soluciones personalizadas para cada situación, así como
agentes dedicados a resolver todas sus dudas.

Puede contactarnos en cualquiera de nuestros medios de comunicación :

 Gran Canaria

 +34 928189355.

 ventas@tecnicashm.com

 Tenerife

 +34 922537672.

 tenerife@tecnicashm.com Informa@tecnicashm.com

 Barcelona

 +34 930002900.

 barcelona@tecnicashm.com

 Málaga

 +34 951708095

 malaga@tecnicashm.com

 Visite nuestra webs:

 www.tecnicashm.com