

# TRATAMIENTO Y REPARACIÓN DE SUELOS INDUSTRIALES

El sistema de tratamiento de los suelos *SHI* resiste a los golpes y a las sollicitaciones mecánicas, así como a la mayoría de los agentes químicos (aceites minerales, sales, ácidos y detergentes), convierte al hormigón en más compacto y suaviza sus asperezas vitrificándolo.

## LA IMPREGNACIÓN

*SHI* - Impregnación tiene baja viscosidad, penetra en el hormigón en profundidad y rellena los poros. Resultado: ya no más formación de polvo y por lo tanto, un mantenimiento más fácil. Además de una resistencia al desgaste mucho más elevada, el suelo está mejor protegido contra la acción de los productos químicos y la penetración de la humedad.

Consumo: aprox. 250 g/m<sup>2</sup>.

## LA VITRIFICACIÓN

La vitrificación del suelo se obtiene al aplicar la segunda capa de *SHI* impregnación. La superficie tratada de esta manera puede resistir a las fuertes agresiones que sufre diariamente. Esta vitrificación puede ser transparente o en color para disimular con mayor eficacia las asperezas del hormigón y alegrar el aspecto de sus suelos.

Consumo: aprox. 150 g/m<sup>2</sup>.

## EL RECUBRIMIENTO

*SHI* - Resina sintética auto-nivelante. Este revestimiento sin juntas se recomienda principalmente para los suelos muy deteriorados o asfaltados. Espesor desde 0,7 mm (1 Kg/m<sup>2</sup>) hasta 4 mm (4 Kg/m<sup>2</sup>). Puede mezclarse con arena de cuarzo (granos de 0,8 mm a 1,5 mm). Coste reducido y acabado antideslizante.

Consumo: aprox. 1,2 Kg/m<sup>2</sup> por mm. De espesor.



Estado del pavimento antes del tratamiento.



Aspecto del pavimento una vez tratado.

COMPRUEBE COMO EN UN PLAZO DE 24 HORAS UN SUELO DETERIORADO SE TRANSFORMA EN UN SUELO PERFECTAMENTE LISO Y 6 VECES MÁS RESISTENTE AL DESGASTE QUE UN PISO DE HORMIGÓN.

# PAVIMENTO EN MOSAICO

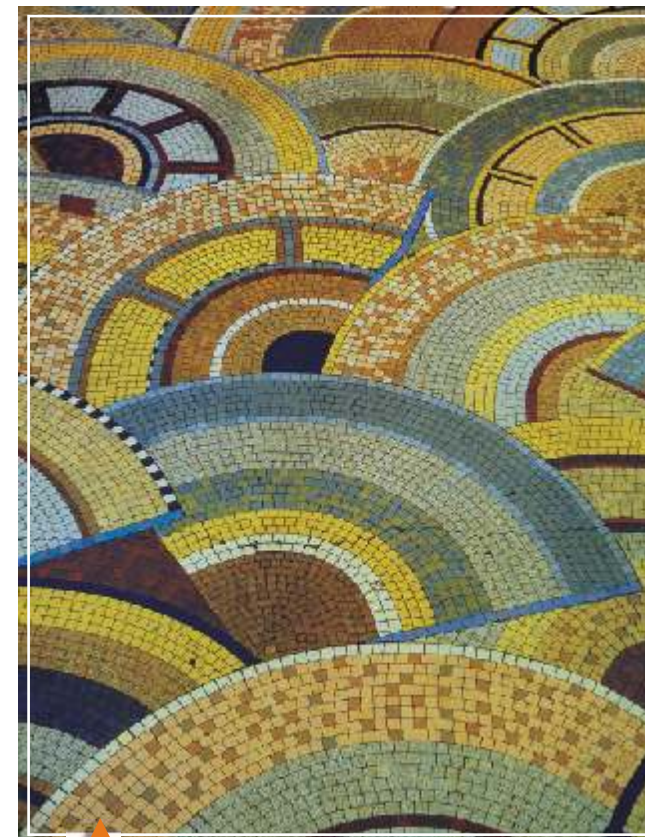
Un nuevo sistema decorativo de recubrimiento de pavimento es el pavimento en Mosaico de *SHI*, se trata de mosaico informal en mármol calibrado, en 6 soluciones cromáticas y con una gama amplia de medidas a elegir. Autoensamblable y montado sobre malla-fibra de vidrio.

Una de sus cualidades es la versatilidad de colores, diseños y dimensiones que se pueden personalizar adaptándose a todo tipo de aplicaciones, grandes superficies con motivos, plazas, terrazas, zonas ajardinadas, galerías comerciales, complejos hoteleros, balnearios, piscinas exteriores, etc.

Resulta un producto de alta calidad, rápido montaje de un acabado impecable, y reducidos costes de mantenimiento ya que puede ser tratado anti mancha.



La combinación de colores permite una infinidad de motivos adaptados a cada situación.



La combinación de colores y plasmar motivos contribuyen a recrear tendencias artísticas.



Un ambiente de distinción en todo su esplendor.

Estética modernista en la elección del pavimento de este patio interior.

