

PAVIMENTO DE HORMIGÓN COLOREADO

Si se requiere pavimentar grandes superficies y se precisa de un acabado totalmente liso, que garantice una gran resistencia y durabilidad, en *SHI* le ofrecemos el pavimento de Hormigón Coloreado. Dentro de este tipo de pavimento existen dos técnicas o variantes de coloración:

1. Capa de rodadura coloreada. Esta primera técnica consiste en verter hormigón y sobre él añadir una mezcla de áridos silicios mezclados con colorantes y cementos que forman una capa de rodadura, la cual evita su desgaste prematuro gracias a una mayor resistencia de abrasión que el propio hormigón.

2. Hormigón coloreado. Esta segunda técnica consiste en añadir al hormigón natural un pigmento que produce un cambio en la coloración del propio hormigón. Se vierte el colorante dentro de la cuba de la hormigonera, mezclándose hormigón y pigmento de una forma homogénea.

El acabado del hormigón pulido coloreado es totalmente liso y se consigue mediante el fratasado o tratamiento de pulimento mecánico.



Las muestras de color representadas en esta página son reproducciones y pueden diferir de los verdaderos.



En calles y plazas.
Modelo: HORMIGÓN PULIDO
Color: PARDO CLARO



En parques infantiles.
Modelo: HORMIGÓN PULIDO
Color: ROJO



En garaje.
Modelo: HORMIGÓN PULIDO
Color: GRIS



En avenidas y paseos.
Modelo: HORMIGÓN PULIDO
Color: VERDE

TRATAMIENTO AL ÁCIDO

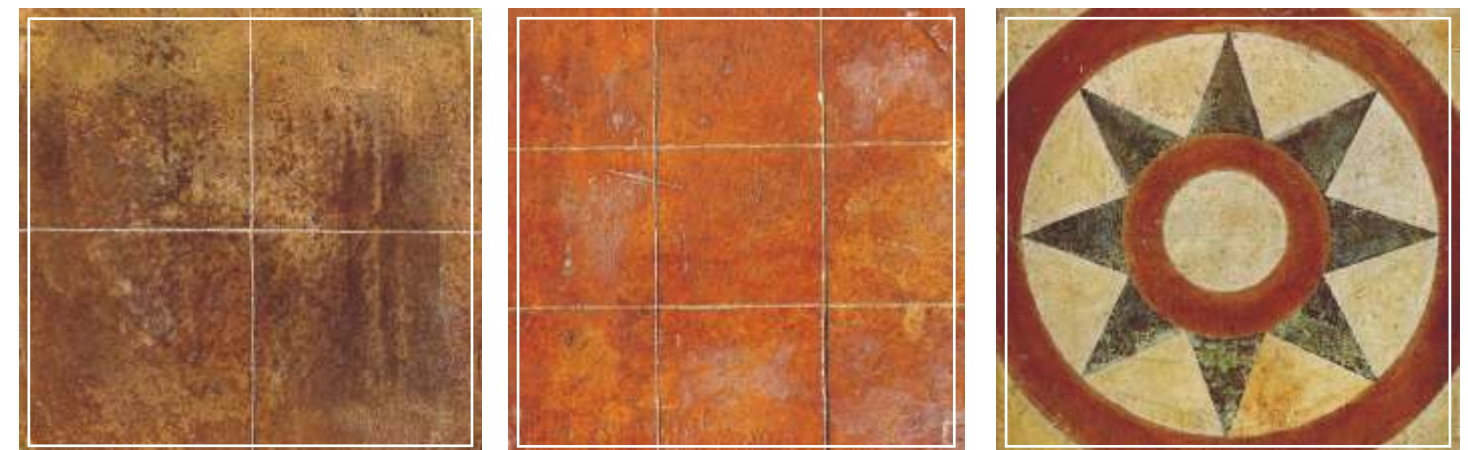
Tanto si se precisa renovar el aspecto de una vieja solera de hormigón como la ejecución de una nueva, pero su acabado debe ser único, en *SHI* le ofrecemos una técnica novedosa, con unos resultados contrastados y garantizados, que proporciona al pavimento de hormigón un acabado de gran originalidad y exclusividad: el Tratamiento al Ácido *SHI*.

El proceso del Tratamiento al Ácido parte de limpiar, si se trata de una vieja solera, la superficie con ácido sulfúrico para eliminar todo tipo de residuos y organismos que puedan estar adheridos. Si se trata de una solera de nueva ejecución basta con limpiar su superficie de residuos del proceso de hormigonado. Una vez la solera está limpia se aplica el Tratamiento al Ácido *SHI* mediante pulverización, esponja o rodillo, produciendo distintos efectos según el ataque y penetración del ácido. A continuación se aplica una capa final de resina *SHI* como protección del pavimento, y sobretodo, para realzar el brillo, logrando acabados únicos y brillantes.

Es un proceso rápido si se necesita tratar por un igual una superficie, o un proceso más elaborado si mediante esta técnica se quieren representar en el pavimento formas concretas, combinando colores y texturas.



Soleras con un tratamiento uniforme, imitando a baldosas mediante cortes en su superficie, o recreaciones tipo "mosaico"



Este proceso proporciona a la superficie del pavimento un acabado envejecido e irregular, aprovechándose en ocasiones el propio deterioro de la vieja solera para que los resultados sean más realistas y sorprendentes. Todo un mundo de posibilidades para renovar el aspecto de todo tipo de superficies de hormigón.