



“ Pavimentos que dan mucho juego ”

Suelo Autodrenante

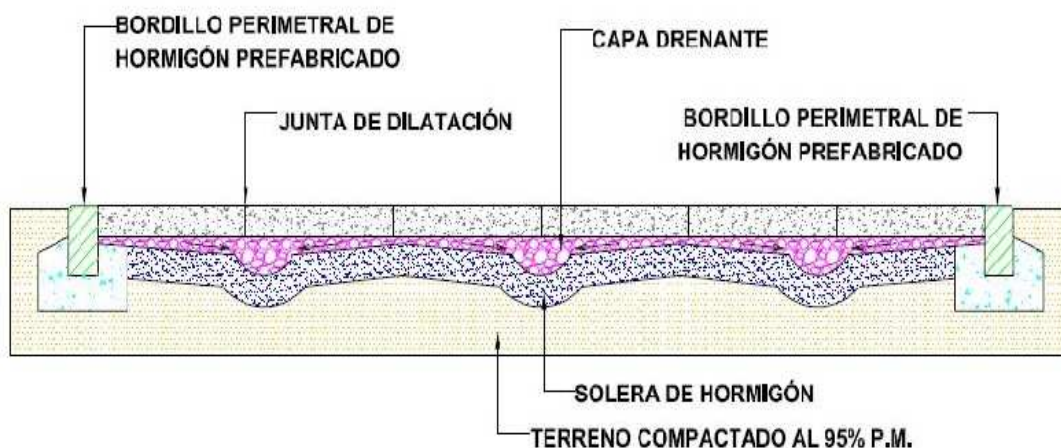
# Sistema Dry-Quick

## Pavimento Poroso 100% Permeable

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**DEFINICIÓN:** Pavimento poroso autodrenante, **DRY-QUICK** realizado in situ formado por 9 cms de espesor medio, por una mezcla de áridos de agregado grueso, poquísimos contenidos o casi nulos de finos, sin sílice, y arenas, y aditivos especiales, de dos granulometrías 6/12 mm y 3/6 mm, aunque puede construirse monogranular, las dos capas del mismo árido, todo ello extendido y compactado en obra. Tratamiento de coloreado polimérico **COURTSOL COLOR**, apoyado sobre sub-base de gravillín, de 2 a 4 cms de espesor medio, pavimento terminado sin pendientes. Juntas de dilatación en caucho de doble forma cónica, totalmente elaborado con maquinaria especial, vertido, colocado y maestreado.

La estructura de un pavimento poroso es una base granular formada por agregados gruesos y finos de excelente calidad, en estado compactado, esta base, está constituida esencialmente por áridos y mortero especial, y junta de epdm, dejando un contenido de vacíos importante a diferencia de un hormigón o asfalto tradicional. La cantidad de mortero debe ser suficiente para recubrir los áridos y formar “Puentes de unión y adherencia”, para obtener la debida porosidad, lógicamente, interesa construir muy bien los macro poros, interconectados, que serán responsables de la elevadísima permeabilidad del pavimento para que tenga su resistencia al desgaste adecuada.



SECCION A-A'



“ Pavimentos que dan mucho juego ”

Pavimento Deportivo

Obra Civil

# Sistema Dry-Quick

## Pavimento Poroso 100% Permeable

### CARACTERISTICAS

El hormigón permeable permite que el agua fluya a través de él, es un sistema ecológico para la recuperación del agua del lluvia, no presenta encharcamiento por lluvia o por nieve derretida.

El resultado, es de un producto endurecido con poros interconectados, de un tamaño que oscila entre los 2 y 8 mm, que permiten fácilmente el paso del agua. El contenido de vacíos, está en un rango de 20 a 40%, con resistencias típicas a la compresión, de 2,8 a 28 MPa. La densidad de la mezcla está en un rango de 81 a 700 L/m por cada M2.

### USOS Y APLICACIONES

- Lavaderos.
- Zonas de estacionamientos.
- Rotondas.
- Fuentes.
- Acerados.
- Solarium.
- Base pavimentos de caucho.
- Caminos campo de golf.
- Carril bicis.
- Instalaciones deportivas.
- Patios escolares.
- Cunetas de carreteras.
- Azoteas.
- Zonas transitables.
- Pasos de cebra.
- Pisos para invernaderos.
- Zoológicos.
- Parques naturales.
- Establos.
- Bordes de piscinas.
- Andadores.
- Rutas de campo de golf.
- Acceso a viviendas.
- Paseos marítimos.

### COMPONENTES Y ADITIVOS

Cemento Portland, árido grueso, árido fino, agua, neopreno, aditivo reductor de agua, aditivo controlador de la hidratación, aditivo modificador de la viscosidad.

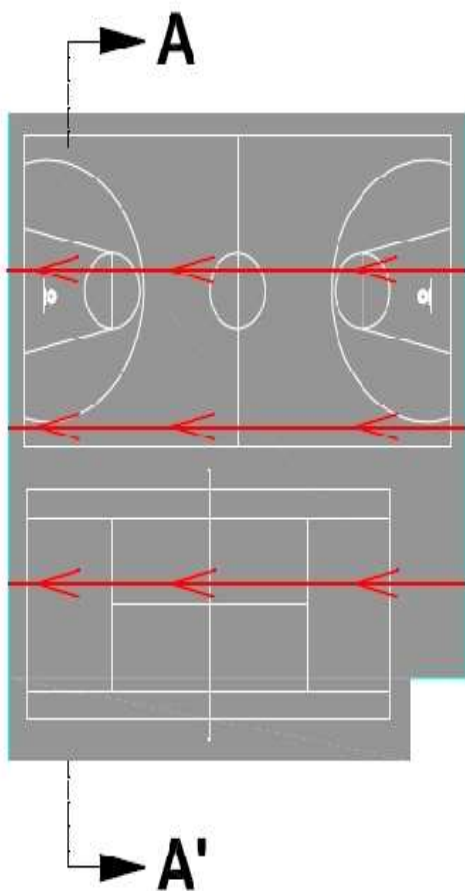


“ Pavimentos que dan mucho juego ”

Pavimento Drenante

# Sistema Dry-Quick

## Pavimento Poroso 100% Permeable





“ Pavimentos que dan mucho juego ”

Pavimento Ecológico

# Sistema Dry-Quick

## Pavimento Poroso 100% Permeable

