

CONCRETO PERMEABLE



Tecnología

Concretos diseñados para permitir el paso del agua de forma natural, facilitando su manejo y recolección para posterior reutilización o recirculación.

Este tipo de concretos es desarrollado usando un diseño especial donde se emplean altas cantidades de pasta y agregado grueso, generando vacíos intermedios entre las gravas para permitir el paso del agua. Esto se logra con una tecnología de aditivos y control de calidad de última generación.



Aplicaciones

Proyectos donde se requiere manejo de aguas descorrentias, aportando puntos para la certificación LEED.



Resistencia

Este tipo de concretos no se especifica por Resistencia, su especificación está dada en el alto porcentaje de infiltración del agua.

Ventajas Constructivas

-  **Gestión eficiente** de aguas de escorrentía.
-  **Reduce y/o elimina** la necesidad de estructuras especiales (bordillos, cunetas, sumideros, tubería, cajas de inspección y estructuras de retención) para el manejo de aguas.
-  **Tiene un impacto visual** diferente a otro tipo de concretos por su textura y disponibilidad de colores.
-  **Material con contenido reciclado**, disminuyendo de esta manera el consumo de recursos naturales no renovables en su fabricación.
-  **Permite el paso del agua** y facilita su almacenamiento y reutilización.

Segmentos



Parqueaderos



Urbanismo



Senderos Peatonales

Servicios

- Asesoría en el diseño de mezcla. 
- Conocimiento técnico y especializado para la selección de los mejores productos para su proyecto. 
- Pruebas y análisis de laboratorio para garantizar los resultados del proyecto. 