

Hormigón drenante

Hormigón con alta capacidad de evacuación de agua.

Aplicaciones

Hormigón destinado a pavimentos de alta permeabilidad, manteniendo un alto grado de porosidad y perfecto acabado, por ejemplo, para pistas deportivas, aparcamientos y urbanizaciones.

Puesta en obra

- La energía necesaria para la compactación de estos hormigones es similar a las de las gravas-cemento.
- Se colocan por medio de extendedoras de encofrado deslizante.

Datos técnicos

- Su propiedad principal es la alta permeabilidad, con un coeficiente de permeabilidad $<10^{-3}$ l/s cm².
- Uso de aireantes de alta eficacia.
- Se trata de hormigones con pocos finos.

Ventajas

- Menor peso que el hormigón convencional.
- Permite tratamientos de acabados.