

FICHA TÉCNICA

HORMIGONES ESPECIALES

Dren TX-20

1. DEFINICIÓN:

Es un Hormigón de tamaño máximo 20 mm, cuya finalidad es el drenaje de aguas lluvia a través de él.

2. USOS:

Las principales aplicaciones de este producto se presentan en:

- Drenes longitudinales de aguas lluvias en carreteras.
- Drenes domiciliarios y pozos absorbentes.
- Obras especiales.

3. VENTAJAS:

- Absorbe el agua superficial y la encauza.
- No requiere compactación.
- Descarga rápida del producto y disminución de costos en la obra.
- Hormigón homogéneo.

4. RECOMENDACIONES:

- Aislar producto con membrana asfáltica para evitar ingreso de finos.
- Evitar colmatación del hormigón por agentes existentes en la obra (arenas, cemento, tierra, barro, etc.).

5. DATOS TÉCNICOS:

- Resistencias de diseño entre 5 y 10 kgf/cm².
- Tamaño máximo del árido de 20 mm.
- Porcentaje de huecos aproximado de 30 %.
- Descarga del producto en forma directa.