

Elkington

Produktblad
Elkington Drain



Systemet består av monteringsfärdiga rännor, brunnar och slamfickor. Exempel på användningsområden är garage, parkeringsplatser, gågator, idrottsanläggningar, terminaler, flygplatser, hamnar, motorvägar, industrier och lantbruksanläggningar. Systemet kan även användas som serviskanaler för ledningar.

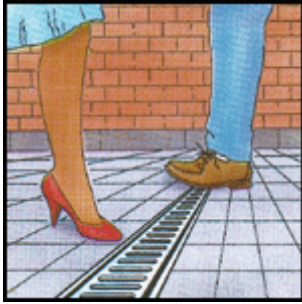
Rännorna är tillverkade av polyesterbetong och finns i följande utföranden:

- Med invändig bredd 100, 150, 200 eller 300 mm.
- Med inbyggt fall på 0,6%, längd 20 m. Kan förlängas.
- Med trappstegsfall i obegränsad längd
- Utan inbyggt fall i obegränsad längd (kan kombineras med ovanstående typer).

Bruksegenskaper

- Tryckhållfasthet 100 MPa.
- Vattenabsorbtion < 0,2%.
- Böjhållfasthet 30 MPa.
- Kemikaliebeständighet (Lämnas av Elkington)

DRAIN ÄR KLASSAT ENLIGT EUROPEISK STANDARD EN-124/EN-1433 (DIN 19580)



Klass A

15 kN provlast

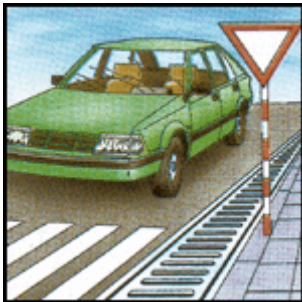
Ytor som endast används av fotgängare och cyklister.



Klass B

125 kN provlast

Trottoarer, gång- och cykelbanor, mopedvägar samt parkeringsplatser med långsam trafik.



Klass C

250 kN provlast

För områden längs vägar, gator, gånggator, parkeringsplatser etc.



Klass D

400 kN provlast

För allmänna vägar med både snabb och tung trafik.



Klass E

600 kN provlast

Industriområden med särskilt tung trafik och högre hjultryck.



Klass F

900 kN provlast

Flygplatser.

Övriga rännsystem:

Mini med låg höjd på rännan.

Self i enklare utförande för lätt belastning.

Cab serviskanaler för kablar.

Kontakta Elkington AB för förslag på mått och utförande.