```
┌─────────────────┐
│      Test       │
├─────────────────┤
│                 │
├─────────────────┤
│                 │
└─────────────────┘
         △
         │
┌─────────────────────────┐
│  base_local_planner     │
│   ::FootprintHelperTest  │
├─────────────────────────┤
│ + fh                    │
├─────────────────────────┤
│ + FootprintHelperTest() │
│ + TestBody()            │
│ + correctLineCells()    │
│ + correctFootprint()    │
└─────────────────────────┘
```