```
┌─────────────────────┐
│ tesseract_geometry  │
│ ::Geometry          │
└─────────────────────┘
          ▲
          │
┌─────────────────────┐
│ tesseract_geometry  │
│ ::PolygonMesh       │
└─────────────────────┘
          ▲
          │
┌─────────────────────┐
│ tesseract_geometry  │
│ ::SDFMesh           │
└─────────────────────┘
```