```
┌─────────────────────────────────────┐
│             QObject                  │
└─────────────────────────────────────┘
                   ▲
                   │
┌─────────────────────────────────────┐
│          AnnotationWidget            │
└─────────────────────────────────────┘
                   ▲
                   │
┌─────────────────────────────────────┐
│       StampAnnotationWidget          │
└─────────────────────────────────────┘
```