```
┌─────────────────────────────────────────────┐
│          ph::TTexture< OutputType >          │
└─────────────────────────────────────────────┘
                       ▲
                       │
┌─────────────────────────────────────────────┐
│   ph::TCheckerboardTexture< OutputType >     │
└─────────────────────────────────────────────┘
```