```
┌─────────────────────────────┐
│ v8::internal::RegExpMacro    │
│          Assembler           │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
               │
┌─────────────────────────────┐
│ v8::internal::NativeRegExp   │
│       MacroAssembler         │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
               │
┌─────────────────────────────┐
│ v8::internal::RegExpMacro    │
│       AssemblerARM64         │
└─────────────────────────────┘
```