```
┌─────────────┐          ┌─────────────┐
│   size_t    │          │    const    │
├─────────────┤          ├─────────────┤
│             │          │             │
├─────────────┤          ├─────────────┤
│             │          │             │
└─────────────┘          └─────────────┘
       │                        │
  -modulus_log_2_          -kMaxModulusLog2
      -value_
       │                        │
┌──────────────────────────────────┐
│   v8::internal::torque            │
│      ::ResidueClass               │
├──────────────────────────────────┤
│                                   │
├──────────────────────────────────┤
│  + ResidueClass()                 │
│  + SingleValue()                  │
│  + operator+=()                   │
│  + operator*=()                   │
│  + AlignmentLog2()                │
│  + Alignment()                    │
│  + Unknown()                      │
└──────────────────────────────────┘
```