```
┌─────────────────────────────┐
│   v8::internal::String      │
│         ::Match             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + GetMatch()                │
│ + GetPrefix()               │
│ + GetSuffix()               │
│ + CaptureCount()            │
│ + HasNamedCaptures()        │
│ + GetCapture()              │
│ + GetNamedCapture()         │
│ + ~Match()                  │
└─────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────┐   ┌─────────────────────────────┐
│ v8::internal::anonymous      │   │ v8::internal::anonymous      │
│ _namespace{runtime-regexp.cc}│   │ _namespace{runtime-regexp.cc}│
│     ::MatchInfoBackedMatch   │   │      ::VectorBackedMatch     │
├─────────────────────────────┤   ├─────────────────────────────┤
│ - isolate_                   │   │ - isolate_                   │
│ - subject_                   │   │ - subject_                   │
│ - match_info_                │   │ - match_                     │
│ - has_named_captures_        │   │ - match_position_            │
│ - capture_name_map_          │   │ - captures_                  │
├─────────────────────────────┤   │ - has_named_captures_        │
│ + MatchInfoBackedMatch()     │   │ - groups_obj_                │
│ + GetMatch()                 │   ├─────────────────────────────┤
│ + GetPrefix()                │   │ + VectorBackedMatch()        │
│ + GetSuffix()                │   │ + GetMatch()                 │
│ + HasNamedCaptures()         │   │ + GetPrefix()                │
│ + CaptureCount()             │   │ + GetSuffix()                │
│ + GetCapture()               │   │ + HasNamedCaptures()         │
│ + GetNamedCapture()          │   │ + CaptureCount()             │
└─────────────────────────────┘   │ + GetCapture()               │
                                   │ + GetNamedCapture()          │
                                   └─────────────────────────────┘
```