```
┌─────────────────────────────┐
│ std::enable_shared          │
│ _from_this< Recorder >      │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│ v8::internal::metrics       │
│         ::Recorder          │
├─────────────────────────────┤
│ - lock_                     │
│ - foreground_task_runner_   │
│ - embedder_recorder_        │
│ - delayed_events_           │
├─────────────────────────────┤
│ + SetEmbedderRecorder()     │
│ + HasEmbedderRecorder()     │
│ + NotifyIsolateDisposal()   │
│ + AddMainThreadEvent()      │
│ + DelayMainThreadEvent()    │
│ + AddThreadSafeEvent()      │
│ - Delay()                   │
└─────────────────────────────┘
```