```
┌─────────────────────────────────────┐
│      v8::internal::ZoneObject        │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│  + operator new()                    │
│  + operator new()                    │
│  + operator delete()                 │
│  + operator delete()                 │
└─────────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────────┐
│      v8::internal::compiler          │
│        ::EscapeAnalysisTracker       │
├─────────────────────────────────────┤
│  - virtual_objects_                  │
│  - replacements_                     │
│  - framestate_might_lazy             │
│  _deopt_                             │
│  - variable_states_                  │
│  - next_object_id_                   │
│  - number_of_tracked_bytes_          │
│  - jsgraph_                          │
│  - zone_                             │
│  - kTrackingBudget                   │
├─────────────────────────────────────┤
│  + EscapeAnalysisTracker()           │
│  + EscapeAnalysisTracker()           │
│  + operator=()                       │
│  + GetReplacementOf()                │
│  + ResolveReplacement()              │
│  - NewVirtualObject()                │
└─────────────────────────────────────┘
```