```
┌─────────────────────────────────┐
│   v8::base::TemplateHashMap      │
│  Impl< Key, Value, MatchFun,     │
│       AllocationPolicy >         │
├─────────────────────────────────┤
│ + kDefaultHashMapCapacity        │
│ - impl_                          │
├─────────────────────────────────┤
│ + TemplateHashMapImpl()          │
│ + TemplateHashMapImpl()          │
│ + operator=()                    │
│ + TemplateHashMapImpl()          │
│ + TemplateHashMapImpl()          │
│ + ~TemplateHashMapImpl()         │
│ + operator=()                    │
│ + Lookup()                       │
│ + LookupOrInsert()               │
│ + LookupOrInsert()               │
│ and 11 more...                   │
│ # Initialize()                   │
│ - map_end()                      │
│ - Probe()                        │
│ - FillEmptyEntry()               │
│ - Resize()                       │
└─────────────────────────────────┘
```

< void *, void *, KeyEquality
Matcher< void * >, AllocationPolicy >

```
┌─────────────────────────────────┐
│   v8::base::TemplateHashMap      │
│  Impl< void *, void *, KeyEquality│
│  Matcher< void * >, AllocationPolicy >│
├─────────────────────────────────┤
│ + kDefaultHashMapCapacity        │
│ - impl_                          │
├─────────────────────────────────┤
│ + TemplateHashMapImpl()          │
│ + TemplateHashMapImpl()          │
│ + TemplateHashMapImpl()          │
│ + TemplateHashMapImpl()          │
│ + operator=()                    │
│ + operator=()                    │
│ + ~TemplateHashMapImpl()         │
│ + Lookup()                       │
│ + LookupOrInsert()               │
│ + LookupOrInsert()               │
│ and 11 more...                   │
│ # Initialize()                   │
│ - map_end()                      │
│ - Probe()                        │
│ - FillEmptyEntry()               │
│ - Resize()                       │
└─────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────┐
│          ZoneHashMap             │
├─────────────────────────────────┤
│                                  │
├─────────────────────────────────┤
│ + PointerTemplateHashMapImpl()   │
│ + PointerTemplateHashMapImpl()   │
│ + PointerTemplateHashMapImpl()   │
│ + operator=()                    │
└─────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────┐
│    v8::internal::VariableMap     │
├─────────────────────────────────┤
│                                  │
├─────────────────────────────────┤
│ + VariableMap()                  │
│ + VariableMap()                  │
│ + VariableMap()                  │
│ + operator=()                    │
│ + Declare()                      │
│ + Lookup()                       │
│ + Remove()                       │
│ + RemoveDynamic()                │
│ + Add()                          │
│ + zone()                         │
└─────────────────────────────────┘
```