```
┌─────────────────────────────────┐
│           ISynapse              │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + GetType()                     │
│ + GetCurrent()                  │
└─────────────────────────────────┘
                △
                │
┌─────────────────────────────────┐
│  C2M2.NeuronalDynamics.UGX.     │
│        EXP2Synapse              │
├─────────────────────────────────┤
│ + m_onset                       │
│ + m_gMax                        │
│ + m_tau1                        │
│ + m_tau2                        │
│ + m_rev                         │
├─────────────────────────────────┤
│ + GetCurrent()                  │
│ + GetType()                     │
│ + EXP2Synapse()                 │
└─────────────────────────────────┘
```