**Ételrecept reláció függőségi család ábrája**

**Ételrecept reláció függőségei**

{Ételkód} 🡪{Ételnév, Ételár, Ételtípus} Részleges függőség

{Anyagkód}🡪{Anyagnév, Anyagár, Mértékegység} Részleges függőség

{Ételkód, Anyagkód}🡪{szükséges anyagmennyiség} Teljes függőség

|  |
| --- |
| **ANYAG** |
| **anyagkód** |
| anyagnév |
| anyagár |
| mértékegység |

**Ez a reláció 2.Normálformában van, mert minden attribútuma teljesen függ a kulcstól.**

|  |
| --- |
| **ÉTEL** |
| **ételkód** |
| ételnév |
| ételár |
| ételtípus |

|  |
| --- |
| **HOZZAVALOK** |
| **ételkód** |
| **anyagkód** |
| szüks.anyagmenny |

**Számla reláció függőségi családja**

**Számla reláció függőségei**

{Számlaszám}🡪{Dátum, Fizetendő összeg} Részleges függőség

{Ételkód}🡪{Ételnév, Egységár} Részleges függőség

{Számlaszám, Ételkód}🡪{Részérték, Rendelt menyiség} Teljes függőség

|  |
| --- |
| **ETEL** |
| **ételkód** |
| ételnév |
| egységár |

|  |
| --- |
| **SZAMLA** |
| **számlaszám** |
| **ételkód** |
| részérték |
| rendeltMenny |

|  |
| --- |
| **SZAMLA** |
| **számlaszám** |
| dátum |
| fizetendő összeg |