

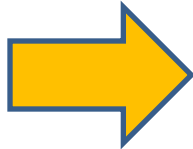


# *III. Fejezet*

## **Védelmi célok és tervezési alapelvek**

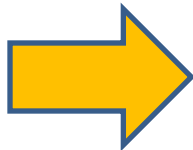
### III. Fejezet Védelmi célok és tervezési alapelvek

életvédelmi



- veszélyeztetett személyek menekülésének, mentésének biztosítása,
- menekülés és a mentés során az életfeltételek biztosítása,
- tűzoltói beavatkozás résztvevőinek védelme,
- tűzoltói beavatkozás feltételeinek biztosítása.

közösségi értékvédelmi

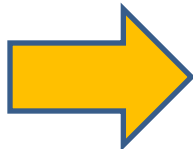


- lakáscélú ingatlanállomány védelme,
- létfontosságú rendszerek egyes elemeinek védelme,
- társadalom alapvető ellátását biztosító intézmények védelme,
- kulturális örökség megóvása, védelme,
- környezet – talaj, élővilág, levegő, víz – megóvása, védelme

nem befolyásolhatják kedvezőtlenül



tulajdonosi értékvédelmi



- működés, üzemelés folyamatosságának fenntartása,
- tulajdon, raktárkészlet, állatállomány védelme,
- eszközök, berendezések védelme, működőképességük fenntartása,
- piacvesztés elkerülése,
- tulajdonosi, biztosítási, üzemeltetési költségek optimalizálása.

### ***III. Fejezet Védelmi célok és tervezési alapelvek***

tűzvédelmi tervezés kiindulási feltételei



- az építmény tűzvédelmi megoldásait egyidejűleg egyetlen, az építmény tetszőleges pontján keletkező tűz károsító hatásainak figyelembevételével kell tervezni és méretezni,
- az építményt a tűz keletkezésekor rendeltetésszerűen használják,
- a veszélyeztetett személyek létszáma, menekülési képessége a rendeltetésnek megfelelő,
- a tűz egyetlen, a keletkezés helyét magába foglaló tűzszakaszra terjed ki,
- a tűzzel egyidejűleg más veszélyt, kárt, a tűzvédelmi megoldások működésképtelenségét okozó esemény nem következik be.



# *IV. Fejezet* Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás



**IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás**

- 1. az anyagok tűzveszélyességi osztálya
- 2. a kockázat meghatározása → 4 táblázat

**1. Az anyagok tűzveszélyességi osztálya**

| Tűzveszélyességi osztályok             | Jelzés | Anyagok tűzveszélyességi osztálya |
|----------------------------------------|--------|-----------------------------------|
| Fokoztottan tűz- és robbanás veszélyes | A      | Robbanásveszélyes                 |
| Tűz- és robbanás veszélyes             | B      |                                   |
| Tűzveszélyes                           | C      | Tűzveszélyes                      |
| Mérsékelten tűzveszélyes               | D      |                                   |
| Nem tűzveszélyes                       | E      | Nem tűzveszélyes                  |

MSZ 9790:1985  
Éghető folyadékok és olvadékok  
tűzveszélyességi csoportosítása

| Éghető cseppfolyós anyagok tűzveszélyességi fokozatai | Anyagok tűzveszélyességi osztálya |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| I.                                                    | Robbanásveszélyes                 |
| II.                                                   |                                   |
| III.                                                  | Tűzveszélyes                      |
| IV.                                                   |                                   |

# IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás

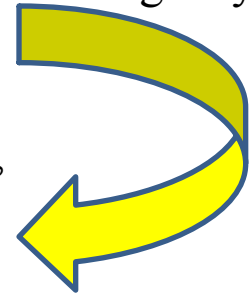
## 2. A kockázat meghatározása

épület, önálló épületrész → *kockázati egység* → *kockázati osztály* → *mértékadó kockázati osztály*

*kockázati egység*: az építmény vagy annak tűzterjedésgátlás szempontjából körülhatárolt része, amelyen belül a kockázati osztályt meghatározó körülményeket a tervezés során azonos mértékben és módon veszik figyelembe

*kockázati osztály*: a tűz esetén a veszélyeztetettséget, a bekövetkező kár, veszteség súlyosságát, a tűz következtében fellépő további veszélyek mértékét kifejező besorolás,

nagyon alacsony kockázati, NAK osztályba,  
alacsony kockázati, AK osztályba,  
közepes kockázati, KK osztályba vagy  
magas kockázati, MK osztályba tartozik



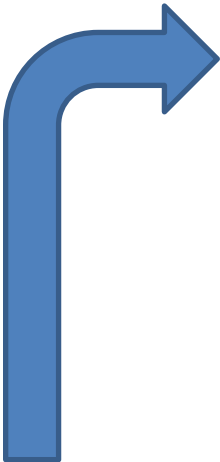
*mértékadó kockázati osztály*: az építmény, az önálló épületrész egészére vonatkozó besorolás, amely megegyezik a kockázati egységek kockázati osztályai közül a legszigorúbbal,

speciális építmény → *kockázati osztály*

## ***IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás***

### **2. A kockázat meghatározása**

A kockázati egység lehet:

- 
- önálló rendeltetési egység,
  - szomszédos önálló rendeltetési egységek csoportja,
  - speciális építmény,
  - az épületnek, az önálló épületrésznek, a speciális építménynek a tűzvédelmi dokumentáció készítéséért felelős személy által meghatározott része.

Azonos kockázati egységbe helyezhetőek:

- lakások egymással,
- lakások és a közösségi rendeltetésű önálló rendeltetési egységek,
- lakások a közösségi és az ipari rendeltetésű önálló rendeltetési egységekkel.



**Feltételekkel**



a kockázati egység alaprendeltetése megegyezik a kockázati egységen belüli, azonos alaprendeltetésű önálló rendeltetési egységek alaprendeltetésenként összesített alapterülete alapján a legnagyobb területet elfoglaló alaprendeltetéssel.

**IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás**

**2. A kockázat meghatározása**

Azonos kockázati egységbe helyezés feltételei (lakások és közösségi) :

| A kockázati egység kockázati osztálya                                                                                                                                                                            | NAK  | AK     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| A kockázati egység legnagyobb befogadóképességű helyiségének befogadó-képessége, valamint a kilátó, a ponyvaszerkezetű építmény, az állvány jellegű építmény és szín esetében az építmény befogadóképessége (fő) | 1-50 | 51-300 |



1. táblázat 4. sor

| A kockázati egységben tartózkodók menekülési képessége | A kockázati egység kockázata | Egyes rendeltetések besorolása a menekülési képesség alapján (példák)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| önállóan menekülnek                                    | NAK                          | <ul style="list-style-type: none"><li>- lakás,</li><li>- iroda,</li><li>- üzlet,</li><li>- kizárólag járóbeteg-ellátás,</li><li>- kereskedelmi szálláshely,</li><li>- iskola 10 év feletti korosztály részére</li><li>- jellemzően menekülésben nem korlátozott személyek részére szolgáló szálláshelyek (kollégium, munkásszálló, hasonló rendeltetések),</li><li>- múzeum, kiállítótér, templom, színház</li></ul> |



2. táblázat

- beépített tűzjelző vagy tűzoltó berendezéssel való ellátottság esetén annak kiépítettsége a kockázati egység teljes területén azonos



**IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás**

**2. A kockázat meghatározása**

Azonos kockázati egységbe helyezés feltételei (lakások és közösségi) :

| Tárolási alaprendeltetésű kockázati egység tárolóhelyiségében tárolt anyagok, termékek, tárgyak jellemzői                                        | A kockázati egység kockázata |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Kizárólag nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyag és csak ilyen anyagból készített termék, tárgy; éghető anyagú csomagolás, tárolóeszköz nélkül | NAK                          |
| Gépjárműtároló, max. 10 személygépkocsi                                                                                                          | NAK                          |



3. táblázat

| Ipari, mezőgazdasági alaprendeltetés        | Rendeltetés jellemzői                                      | A kockázati egység kockázata |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Állattartás                                 | alom nélkül                                                | NAK                          |
| Borkészítés                                 |                                                            | NAK                          |
| Horganyzó üzem                              |                                                            | NAK                          |
| Gipsz-, gipszkarton-, gipszrostlemezgyártás |                                                            | NAK                          |
| Gépkocsigyártás, járműgyártás               | présüzem                                                   | NAK                          |
| Papírgyártás                                | cellulóz gyártás                                           | NAK                          |
| Üveggyártás, üvegfűvás                      | üveggyártás, laminálás, hőszigetelő üvegek konfekcionálása | NAK                          |
| Vágóhíd                                     |                                                            | NAK                          |



4. táblázat

# IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás

## 2. A kockázat meghatározása

Azonos kockázati egységbe helyezés feltételei (lakások, közösségi és ipari):

| A kockázati egység kockázati osztálya                                                                                                                                                                            | NAK          | AK            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| A kockázati egység legfelső építményszintjének szintmagassága, valamint a kilátó és az állvány jellegű építmény esetében a legmagasabb emberi tartózkodásra szolgáló járófelület magassága (m)                   | 0,00-7,00    | 7,01-14,00    |
| A kockázati egység legalsó építményszintjének szintmagassága (m)                                                                                                                                                 | 0,00 - -3,00 | -3,01 - -6,00 |
| A kockázati egység legnagyobb befogadóképességű helyiségének befogadó-képessége, valamint a kilátó, a ponyvaszerkezetű építmény, az állvány jellegű építmény és szín esetében az építmény befogadóképessége (fő) | 1-50         | 51-300        |



1. táblázat lakások

| A kockázati egység kockázati osztálya                                                                                                                                                                            | NAK          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| A kockázati egység legfelső építményszintjének szintmagassága, valamint a kilátó és az állvány jellegű építmény esetében a legmagasabb emberi tartózkodásra szolgáló járófelület magassága (m)                   | 0,00-7,00    |
| A kockázati egység legalsó építményszintjének szintmagassága (m)                                                                                                                                                 | 0,00 - -3,00 |
| A kockázati egység legnagyobb befogadóképességű helyiségének befogadó-képessége, valamint a kilátó, a ponyvaszerkezetű építmény, az állvány jellegű építmény és szín esetében az építmény befogadóképessége (fő) | 1-50         |



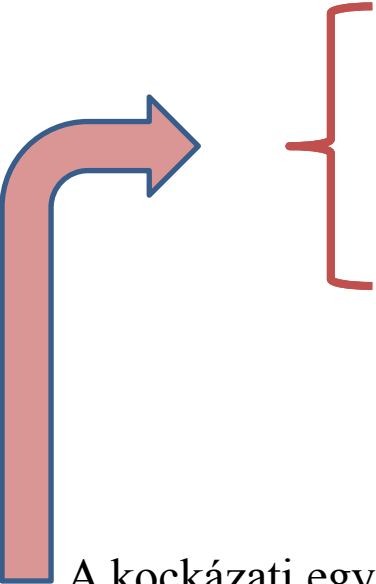
1. táblázat  
közösségi, ipari

- ipari rendeltetésű önálló rendeltetési egység alapterülete legfeljebb 100 m<sup>2</sup>
- beépített tűzjelző vagy tűzoltó berendezéssel való ellátottság esetén annak kiépítettsége a kockázati egység teljes területén azonos

## ***IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás***

### **2. A kockázat meghatározása**

A kockázati egység lehet:

- 
- önálló rendeltetési egység,
  - szomszédos önálló rendeltetési egységek csoportja,
  - speciális építmény,
  - az épületnek, az önálló épületrésznek, a speciális építménynek a tűzvédelmi dokumentáció készítéséért felelős személy által meghatározott része.

A kockázati egység részét képezheti:

- közlekedő helyiség,
- a rendeltetéssel összefüggő tárolásra szolgáló tárolóhelyiség,
- a legfeljebb 4 parkolóállással rendelkező gépkocsitároló helyiség,
- villamos, valamint gépészeti helyiség,
- ipari, mezőgazdasági, tárolási alaprendeltetés esetén a rendeltetéssel összefüggő szociális helyiség és az üzemviteli, adminisztratív tevékenységek ellátását biztosító helyiség.

## ***IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás***

### **2. A kockázat meghatározása**

A tűzvédelmi dokumentáció készítéséért felelős személy a kockázati egység kiterjedésének meghatározása során figyelembe veszi:

- rendeltetést,
- helyiségek befogadóképességét és az egyes helyiségek közötti helyiségkapcsolatokat,
- helyiségek elhelyezkedését a kijáratok szintjéhez képest,
- benttartózkodó személyek menekülési képességét, helyismeretét, ébrenlétét,
- személyek mentésének eszközigényét, a mentést segítő szerszámok szükséges és rendelkezésre álló létszámát,
- előállított, felhasznált, keletkező, tárolt anyagok mennyiségét, tűzveszélyességi jellemzőit és osztályát, olthatóságát,
- előállítás, használat, tárolás tűzveszélyességet befolyásoló körülményeit,
- tárolt, kiállított, bemutatott, a rendeltetéshez tartozó tevékenységgel érintett anyagokat, tárgyakat közösségi értékvédelmi szempontból, továbbá pótolhatóságát,
- meglévő építmény esetén az építmény adottságait,
- létfontosságú rendszerelem esetén annak jellemzőit,
- tevékenység körülményeit, jellemző adottságait, az adott technológiából adódó állapotokat és azok jellemzőit,
- beépített tűzjelző és tűzoltó berendezéssel való ellátottságot.

## ***IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás***

### **2. A kockázat meghatározása**

kockázati egység kockázati osztályának meghatározása:

- **speciális építmény esetén a XII. fejezetben foglaltak alapján,**

A legfeljebb 300 méter hosszú **közúti alagutak** az AK osztályba, 300 méternél hosszabb, de legfeljebb 1.000 m hosszú közúti alagutak a KK osztályba, az 1.000 méternél hosszabbak az MK osztályba tartoznak.

A felszín alatti **vasútvonal** föld alatti állomásai, valamint a **vonallalagutak** az MK osztályba tartoznak. A felszíni **állomás** és építmény KK osztályúnak minősül.

A csak gyalogosforgalomra használt **aluljáró** AK osztályba, ha az aluljáróban üzletet vagy egyéb közönségforgalmi helyiséget is elhelyeznek, akkor KK osztályba tartozik.

A **kilátók** kockázati osztályát az *1. melléklet* 1. táblázata szerint kell meghatározni

A **ponyvaszerkezetű** építmények kockázati osztályát az *1. melléklet* 1-2. táblázata szerint kell meghatározni

Az **állvány jellegű** és **szín** építmények kockázati osztályát az *1. melléklet* 1-4. táblázata szerint kell meghatározni



## ***IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás***

### **2. A kockázat meghatározása**

kockázati egység kockázati osztályának meghatározása:

- speciális építmény esetén a XII. fejezetben foglaltak alapján,
- az 1. melléklet 4. táblázatában nem szereplő ipari, mezőgazdasági rendeltetés esetén a tűzvédelmi dokumentáció készítéséért felelős személy által,



- kockázati egység kiterjedésének meghatározásban foglalt jellemzők,
- a tűzvédelmi helyzetet befolyásoló egyéb körülmények vizsgálatával, mérlegelésével,
- a hasonló rendeltetések 1. melléklet 4. táblázata szerinti kockázati osztályának figyelembevételével határozza meg

figyelembevételével határozza meg

## ***IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás***

### **2. A kockázat meghatározása**

kockázati egység kockázati osztályának meghatározása:

- speciális építmény esetén a XII. fejezetben foglaltak alapján,
- az 1. melléklet 4. táblázatában nem szereplő ipari, mezőgazdasági rendeltetés esetén a tűzvédelmi dokumentáció készítéséért felelős személy által,
- **egyéb esetben az 1. melléklet 1-4. táblázata alapján kell meghatározni.**



- legmagasabb emberi tartózkodásra szolgáló járófelület magassága,
- legalsó építményszintjének szintmagassága,
- építmény befogadóképessége,
- személyek menekülési képessége,
- tárolóhelyiségében tárolt anyagok, termékek, tárgyak jellemzői,
- ipari, mezőgazdasági alaprendeltetés.

IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás

2. A kockázat meghatározása

| A kockázati egység kockázati osztálya                                                                                                                                                                           | NAK          | AK            | KK            | MK      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------|
| A kockázati egység legfelső építményszintjének szintmagassága, valamint a kilátó és az állvány jellegű építmény esetében a legmagasabb emberi tartózkodásra szolgáló járófelület magassága (m)                  | 0,00-7,00    | 7,01-14,00    | 14,01-30,00   | >30,00  |
| A kockázati egység legalsó építményszintjének szintmagassága (m)                                                                                                                                                | 0,00 - -3,00 | -3,01 - -6,00 | -6,01 - -9,00 | > -9,00 |
| A kockázati egység legnagyobb befogadóképességű helyiségének befogadóképessége, valamint a kilátó, a ponyvaszerkezetű építmény, az állvány jellegű építmény és szin esetében az építmény befogadóképessége (fő) | 1-50         | 51-300        | 301-1.500     | >1.500  |

 1. táblázat

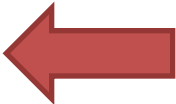
| A kockázati egységben tartózkodók menekülési képessége | A kockázati egység kockázata | Egyes rendeltetések besorolása a menekülési képesség alapján (példák)                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| önállóan menekülnek                                    | NAK                          | - lakás,<br>- iroda,<br>- üzlet,<br>- kizárólag járóbeteg-ellátás,<br>- kereskedelmi szálláshely,<br>- iskola 10 év feletti korosztály részére<br>- jellemzően menekülésben nem korlátozott személyek részére szolgáló szálláshelyek (kollégium, munkásszálló, hasonló rendeltetések),<br>- múzeum, kiállítóter, templom, színház |
| segítséggel menekülnek                                 | AK                           | - óvoda,<br>- iskola 6-10 éves korig,<br>- kényszer-tartózkodás                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| előkészítés nélkül menthetők                           | KK                           | - bölcsőde,<br>- fekvőbeteg-ellátás,<br>- menekülésben korlátozott személyek lakóotthona,                                                                                                                                                                                                                                         |
| előkészítéssel vagy azzal sem menthetők                | MK                           | - intenzív osztály,<br>- műtő,                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

 2. táblázat

IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás

2. A kockázat meghatározása

3. táblázat



| Tárolási alaprendeltetésű kockázati egység tárolóhelyiségében tárolt anyagok, termékek, tárgyak jellemzői                                                                                                                                                                           | A kockázati egység kockázata |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Kizárólag nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyag és csak ilyen anyagból készített termék, tárgy; éghető anyagú csomagolás, tárolóeszköz nélkül                                                                                                                                    | NAK                          |
| Tűzveszélyes és nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok és ilyen anyagból készített termék, tárgy; a csomagolás tűzvédelmi jellemzőitől függetlenül, és tárolóhelyiségenként legfeljebb 100 l/kg mennyiségű robbanásveszélyes anyag                                              | AK                           |
| Tűzveszélyes és nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok és ilyen anyagból készített termék, tárgy; a csomagolás tűzvédelmi jellemzőitől függetlenül, és tárolóhelyiségenként 100 l/kg-nál nagyobb, de legfeljebb 300 l/kg mennyiségben robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag | KK                           |
| Tűzveszélyes és nem tűzveszélyes anyagok és ilyen anyagból készített termék, tárgy; a csomagolás tűzvédelmi jellemzőitől függetlenül, és tárolóhelyiségenként 300 l/kg-nál nagyobb mennyiségben robbanásveszélyes anyag                                                             | MK                           |
| Robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagok tárolása legfeljebb 300 l/kg mennyiségben                                                                                                                                                                                               | KK                           |
| Robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagok tárolása 300 l/kg-nál nagyobb mennyiségben                                                                                                                                                                                              | MK                           |
| Gépjárműtároló, max. 10 személygépkocsi                                                                                                                                                                                                                                             | NAK                          |
| Gépjárműtároló, 10-nél több személygépkocsi                                                                                                                                                                                                                                         | AK                           |
| Egyéb gépjárműtároló tehergépkocsi, autóbusz, trolibusz, egyéb gépjármű részére                                                                                                                                                                                                     | KK                           |
| Parkológepes vagy gépesített gépjárműtároló                                                                                                                                                                                                                                         | KK                           |
| Vasúti jármű tároló                                                                                                                                                                                                                                                                 | KK                           |
| Légi jármű-tároló - Repülőgép hossza max. 12 m, törzsszélessége max. 2 m                                                                                                                                                                                                            | AK                           |
| Légi jármű-tároló - Repülőgép hossza >12 m vagy törzsszélessége > 2 m                                                                                                                                                                                                               | KK                           |
| Szemestermény-tároló                                                                                                                                                                                                                                                                | AK                           |

| Ipari, mezőgazdasági alaprendeltetés                                                                                                                                       | Rendeltetés jellemzői                                                                                                                                                                                                                           | A kockázati egység kockázata |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Állattartás                                                                                                                                                                | alom nélkül                                                                                                                                                                                                                                     | NAK                          |
|                                                                                                                                                                            | alommal                                                                                                                                                                                                                                         | AK                           |
| Asztalosműhely, -üzem,<br>Faipari üzem, fűrészüzem, parkettagyártás<br>Bútorkészítő műhely, üzem<br>(fa és faalapú építőlemez alapanyagokból)<br>Faalapú termékek gyártása |                                                                                                                                                                                                                                                 | KK                           |
| Autószerelő műhely, karosszéria lakatos műhely                                                                                                                             | ha a I-II. tűzveszélyességi fokozatú tartozó folyadékokkal történő alkatrészmosás minősítéssel rendelkező zárt berendezésben vagy a szabadban történik, vagy I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékokkal történő alkatrészmosást nem végeznek | AK                           |
|                                                                                                                                                                            | egyéb esetben                                                                                                                                                                                                                                   | KK                           |
| Autófényező, -lakkozó                                                                                                                                                      | kizárólag vízbázisú festékekkel                                                                                                                                                                                                                 | AK                           |
|                                                                                                                                                                            | szerves oldószeres festékek vagy fedőlakk felhasználása esetén                                                                                                                                                                                  | KK                           |
| Betonelem és gázbeton gyártás, téglagyártás, kerámia termékek gyártása                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                 | AK                           |
| Bitumenes termékek gyártása<br>(szigetelőlemezek, tetőfedő anyagok)                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                 | KK                           |
| Borkészítés                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                 | NAK                          |
| Cementgyár                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 | AK                           |
| Elektromos berendezések gyártása                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                 | KK                           |
| Festék-, lakkgyártás                                                                                                                                                       | kizárólag vízbázisú festékek gyártása                                                                                                                                                                                                           | AK                           |
|                                                                                                                                                                            | egyéb esetben                                                                                                                                                                                                                                   | KK                           |
| Filmstúdió                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 | AK                           |
| Horganyzó üzem                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                 | NAK                          |
| Gipsz-, gipszkarton-, gipszrostlemezgyártás                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                 | NAK                          |



4. táblázat

IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás

2. A kockázat meghatározása

| Ipari, mezőgazdasági alaprendeltetés | Rendeltetés jellemzői                                                                     | A kockázati egység kockázata |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Gépkocsigyártás, járműgyártás        | présüzem                                                                                  | NAK                          |
|                                      | karosszériaüzem                                                                           | AK                           |
|                                      | összeszerelő üzem, fényező üzem kizárólag vízbázisú festékekkel                           | AK                           |
|                                      | összeszerelő üzem, fényező üzem egyéb esetben                                             | KK                           |
| Gumigyártás                          |                                                                                           | KK                           |
| Gyertyagyártás                       |                                                                                           | KK                           |
| Huzal- és kábelgyártás               | szigetelés nélküli huzalgyártás                                                           | AK                           |
|                                      | szigetelt vezeték-vagy kábelgyártás                                                       | KK                           |
| Malom                                |                                                                                           | KK                           |
| Műanyaggyártás                       | fröcsöntés                                                                                | AK                           |
|                                      | műszálggyártás, műanyaghabok gyártása                                                     | KK                           |
|                                      | műgyantagyártás                                                                           | MK                           |
| Nyomda                               | kizárólag vízbázisú nyomdafestékekkel                                                     | AK                           |
|                                      | szerves oldószeres nyomdafestékek felhasználása esetén                                    | KK                           |
| Pálinkafőzde, likörgyártás           |                                                                                           | KK                           |
| Papírgyártás                         | cellulóz gyártás                                                                          | NAK                          |
|                                      | előkészítés és alappapírgyártás                                                           | AK                           |
|                                      | félkésztermék és késztermék gyártása alappapírból, hullámpapírgyártás, kartondobozgyártás | KK                           |
| Sörgyártás                           |                                                                                           | AK                           |
| Sütőüzem, kenyérgyár, pékség         |                                                                                           | AK                           |
| Tejüzem                              | tejfeldolgozás                                                                            | AK                           |
|                                      | tejpor- és proteingyártás                                                                 | KK                           |
| Terményszárítás                      |                                                                                           | KK                           |
| Üveggyártás, üvegfűvás               | üveggyártás, laminálás, hőszigetelő üvegek konfekcionálása                                | NAK                          |
|                                      | üvegfűvás                                                                                 | AK                           |
| Vágóhid                              |                                                                                           | NAK                          |
| Üzemanyagtöltő állomás               |                                                                                           | AK                           |
| Varroda, szabászati tevékenység      |                                                                                           | AK                           |



4. táblázat

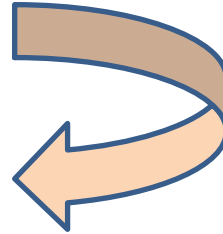
| Ipari, mezőgazdasági alaprendeltetés | Rendeltetés jellemzői | A kockázati egység kockázata |
|--------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Vegytisztítás                        |                       | KK                           |
| Zöldség-gyümölcsstermesztés          |                       | AK                           |

## *IV. Fejezet Tűzveszélyességi és kockázati osztályba sorolás*

### 2. A kockázat meghatározása

Az épület, az önálló épületrész mértékadó kockázati osztálya a megállapított kockázati osztálynál **eggyel szigorúbb kockázati osztálynak felel** meg akkor, ha az épület, az önálló épületrész befogadóképessége meghaladja:

- NAK osztály esetén az 500 főt,
- AK osztály esetén az 1500 főt,
- KK osztály esetén a 3000 főt.





## V. Fejezet Általános szerkezeti követelmények

### 3. tűzeseti szerkezeti állékonyság → 1 táblázat

Az alábbi építmények építményszerkezeteivel szemben nincs tűzvédelmi követelmény:

- kizárólag növénytermesztési célú, földszintes építmény,
- kizárólag nem tűzveszélyes anyag és csak ilyen anyagból készített termék, tárgy éghető anyagú csomagolás és tárolóeszköz nélküli tárolására szolgáló, földszintes tárolóépület,
- legfeljebb  $15 \text{ m}^2$  alapterületű, földszintes, kereskedelmi rendeltetésű önálló épület,
- legfeljebb  $1000 \text{ m}^2$  alapterületű, földszintes, NAK vagy AK mértékadó kockázati osztályú mezőgazdasági, ipari vagy tárolási épület, ha
  - valamennyi helyiség kiürítése a szabadba a kiürítés első szakaszában biztosított,
  - az épületben egyidejűleg tartózkodó személyek létszáma legfeljebb 10 fő.

