

TÜZVESZÉLYES MUNKAVÉGZÉSI ENGEDÉLY

ÁLLJ!

Ha lehetséges, kerülje a tűzveszélyes munkavégzést! Fontolja meg egy alternatív, tűzveszéllyel nem járó munkamódszer alkalmazását.

Ezt a tűzveszélyes munkavégzési engedélyt minden, alkalmoszerű nyílt lánggal vagy hő- és/vagy szikraképződéssel járó, a tűzveszélyes munkavégzésre kijelölt területen kívül folytatott tevékenység esetében ki kell tölteni. Ide tartozik többek között a keményforrasztás, a vágás, a köszörülés, a forrasztás, a lángpisztollyal végzett tetőjavítás és a hegesztés.

Utasítások az engedélyezőnek

- Határozza meg az elvégzendő óvintézkedéseket.
- Töltse ki és őrizze meg az **1. részt a tűzveszélyes munkafolyamat során.**
- A **2. részt** adja át a munkát végző személynek.
- Tartsa meg a **2. részt** későbbi használatra, beleértve az aláírt igazolást is, miszerint végrehajtották a munka befejezése utáni tűzörseget és tűzfelügyeletet.
- Írja alá a végső ellenőrzésre vonatkozó részt a **2. részben.**

A TŰZVESZÉLYES MUNKÁT VÉGZI

- Saját alkalmazott
 Külső vállalkozó

DÁTUM

MUNKASZÁM / AZONOSÍTÓ

MUNKAVÉGZÉS HELYE (EPŐLELET/EMELET/OBJEKTUM)

ELVÉGENDŐ MUNKA

A TŰZVESZÉLYES MUNKÁT VÉGZŐ SZEMÉLY NEVE

A TŰZÖRSEGET VÉGZŐ SZEMÉLY NEVE

Igazolom, hogy a fenti terület átvizsgálása megtörtént, a szükséges óvintézkedéseket végrehajtották, továbbá az engedély biztosított a munka elvégzéséhez.

ENGEDÉLYEZŐ NEVE (NÉV NYOMTATOTT BETŰVEL ÉS ALÁÍRÁS)

EZ AZ ENGEDÉLY AZ ALÁBBI IDŐPONTBAN LEJÁR:
(ENGEDÉLY KORLÁTOZÁSA EGY MŰSZAKRA):

DÁTUM: IDŐPONT: de./du.

Megjegyzés: A vészhelyzet esetén értesítendő személy nevét és elérhetőségét az űrlap hátoldalán adhatja meg.

További FM Global-források:

10-3. Kármegelőzési adatlap – Alkalmoszerű tűzveszélyes munkák kezelése
Tűzveszélyes munkavégzési engedély alkalmazásának elérhetősége:
fmglobal.com/vapps
Tűzveszélyes munkavégzési engedély űrlapjának (F2630_HUN) elérhetősége:
fmglobalcatalog.com
Online képzés elérhetősége: training.fmglobal.com
FM által jóváhagyott berendezések listájának elérhetősége: fmapprovals.com

1. rész

I N/A

- A tűzvizsvivattyú működik, és automatikus üzemmódra van állítva.
 A sprinklerrendszer elzárószervei teljesen nyitott állapotban vannak.
 A tűzoltó készülékek működőképesek.
 A tűzveszélyes munkákhoz használt berendezés jó állapotban van.

Szükséges óvintézkedések

Előírások a tűzveszélyes munkavégzés környezetére vonatkozóan, a munkavégzés helyétől legfeljebb 10 méter távolságban

- Az éghető szerkezeti elemeket a felsorolt (pl. FM által jóváhagyott) hegesztőponyvákkal, -takarókkal és -függönyökkel kell lefedni.
 Az éghető anyagokat el kell távolítani vagy a nem eltávolíthatókat le kell fedni a felsorolt (pl. FM által jóváhagyott) hegesztőponyvákkal, -takarókkal és -függönyökkel.
 Szigetelje el a gyúlékony gáz, éghető folyadék vagy éghető por/szész lehetséges forrásait (pl. a berendezés kikapcsolásával).
 Távolítsa el az összes éghető folyadékot, éghető port/szész és a maradék éghető anyagot.
 Kapszolja le a szellőztető- és az anyagtovábitó-rendszereket.
 Távolítsa el a gyúlékony anyagokat nyílások vagy hővezető anyagok jelenléte esetén, fontolja meg egy második tűzór állítását a padló, fal, mennyezet vagy tető túlsó oldalára.
 Éghető épületszerkezeten történik a munkavégzés (pl. lángpisztollyal végzett tetőjavítás)?
Ha igen, töltse ki az alábbi **TOVÁBBI SZÜKSÉGES ÓVINTÉZKEDESEK** című részt.

Tűzveszélyes munka zárt berendezésen, csatornán vagy csővezetéken

- Zárja ki a berendezést a közműszolgáltatástól.
 Távolítsa el az éghető folyadékot és az éghető gázt/gőzt.
 A munkavégzés előtt és/vagy közben ellenőrizze, hogy jelen van-e éghető gáz/gőz.
ARH érték(ek): _____
 Távolítsa el az éghető port/szész vagy az egyéb éghető anyagokat.
 Olyan berendezésen történik munkavégzés, amelynek gyúlékony bélelése vagy alkatrésze nem távolítható el? Ha igen, töltse ki az alábbi **TOVÁBBI SZÜKSÉGES ÓVINTÉZKEDESEK** című részt.

Tűzörség/tűzfelügyelet a tűzveszélyes munkavégzés területén

A felsorolt időtartamok az esetek többségében elégségesek. Használja útmutatásaként az engedély hátoldalán lévő táblázatot a éghető, elzáró üregek, tetőn végzett munkálatok vagy pozitív tényezők esetén.

- A tűzveszélyes munka során gondoskodni kell a folyamatos tűzörsegről.
 A munka befejezését követően gondoskodjon folyamatos tűzörsegről
 1 órán vagy további ____ órán keresztül.
 Gondoskodjon tűzfelügyeletről
 3 órán vagy további ____ órán keresztül.

TOVÁBBI SZÜKSÉGES ÓVINTÉZKEDESEK:

FM Global

F2630_HUN © 2018 FM Global.
(2018. jan.) Minden jog fenntartva.

VIGYÁZAT

TŰZVESZÉLYES MUNKAVÉGZÉS FOLYAMATBAN! Ügyeljen a tűzre!

Utasítások

A tűzveszélyes munkát végző személy: Jegyezze fel a munka megkezdésének időpontját, és helyezze ki az engedélyt a tűzveszélyes munkavégzés területén. A tűzveszélyes munkavégzés befejezését követően jegyezze fel az időpontot, és hagyja kihelyezve az engedélyt a tűzörség számára.

Tűzörség: Figyelje meg a területet a tűzveszélyes munkavégzés alatt és azt követően. Mielőtt elhagyná a területet, végezzen végső ellenőrzést, írja alá és hagyja kihelyezve az engedélyt, továbbá tájékoztassa a tűzfelügyeletet végző vagy az engedélyező személyt.

Tűz felügyelő: Figyelje meg a területet, miután a munkavégzést követő tűzörség befejeződött. Végezzen végső ellenőrzést, írja alá az engedélyt, és adja át az engedélyezőnek.

A TŰZVESZÉLYES MUNKÁT VÉGZI

- Saját alkalmazott
 Külső vállalkozó

DÁTUM

MUNKASZÁM / AZONOSÍTÓ

MUNKAVÉGZÉS HELYE (ÉPÜLET/EMELET/OBJEKTUM)

ELVÉGZENDŐ MUNKA

A TŰZVESZÉLYES MUNKÁT VÉGZŐ SZEMÉLY NEVE

A TŰZÖRSÉGET VÉGZŐ SZEMÉLY NEVE

Igazolom, hogy a fenti terület átvizsgálása megtörtént, a szükséges óvintézkedéseket végrehajtották, továbbá az engedély biztosított a munka elvégzéséhez.

ENGEDÉLYEZŐ NEVE (NÉV NYOMTATOTT BETŰVEL ÉS ALÁÍRÁS)

**EZ AZ ENGEDÉLY AZ ALÁBBI IDŐPONTBAN LEJÁR:
(ENGEDÉLY KORLÁTOZÁSA EGY MŰSZAKRA):**

DÁTUM: IDŐPONT: de./du.

Tűzveszélyes munka dátuma: Kezdsé időpontja: de./du.

Befejezés időpontja: de./du.

Munkavégzés utáni tűzörség Befejezés időpontja: de./du.

Név

Tűzfelügyelő Személy Egyéb Befejezés időpontja: de./du.

Név/Egyéb

Végső ellenőrzés Időpont: de./du.

Név

2. rész

Szükséges óvintézkedések

I N/A

- A tűzvízszivattyú működik, és automatikus üzemmódba van állítva.
 A sprinklerrendszer elzárószerelei teljesen nyitott állapotban vannak.
 A tűzoltó készülékek működőképesek.
 A tűzveszélyes munkákhoz használt berendezés jó állapotban van.

Előírások a tűzveszélyes munkavégzés környezetére vonatkozóan, a munkavégzés helyétől legfeljebb 10 méter távolságban

- Az éghető szerkezeti elemeket a felsorolt (pl. FM által jóváhagyott) hegesztőponyvákkal, -takarókkal és -függönyökkel kell lefedni.
 Az éghető anyagokat el kell távolítani vagy a nem eltávolíthatókat le kell fedni a felsorolt (pl. FM által jóváhagyott) hegesztőponyvákkal, -takarókkal és -függönyökkel.
 Szigetelje el a gyúlékony gáz, éghető folyadék vagy éghető por/szész lehetséges forrásait (pl. a berendezés kikapcsolásával).
 Távolítsa el az összes éghető folyadékot, éghető port/szész és a maradék éghető anyagot.
 Kapcsolja le a szellőztető- és az anyagtovábbító-rendszereket.
 Távolítsa el a gyúlékony anyagokat nyílások vagy hővezető anyagok jelenléte esetén, fontolja meg egy második tűzör állítását a padló, fal, mennyezet vagy tető túlsó oldalára.
 Éghető épülesterkezen történik a munkavégzés (pl. lángpisztollyal végzett tetőjavítás)?
Ha igen, töltsé ki az alábbi **TOVÁBBI SZÜKSÉGES ÓVINTÉZKEDÉSEK** című részt.

Tűzveszélyes munka zárt berendezésen, csatornában vagy csővezetékben

- Zárja ki a berendezést a közműszolgáltatástól.
 Távolítsa el az éghető folyadékot és az éghető gázt/gőzt.
 A munkavégzés előtt és/vagy közben ellenőrizze, hogy jelen van-e éghető gáz/gőz.
ARH érték(ek): _____
 Távolítsa el az éghető port/szész vagy az egyéb éghető anyagokat.
 Olyan berendezésen történik munkavégzés, amelynek gyúlékony bélelése vagy alkatrésze nem távolítható el? Ha igen, töltsé ki az alábbi **TOVÁBBI SZÜKSÉGES ÓVINTÉZKEDÉSEK** című részt.

Tűzörség/tűzfelügyelet a tűzveszélyes munkavégzés területén

A felsorolt időtartamok az esetek többségében elégségesek. Használja útmutatásaként az engedély hátoldalán lévő táblázatot a éghető, elzárt üregek, tetőn végzett munkálatok vagy pozitív tényezők esetén.

- A tűzveszélyes munka során gondoskodni kell a folyamatos tűzörségről.
 A munka befejezését követően gondoskodjon folyamatos tűzörségről
 1 órán vagy további ____ órán keresztül.
 Gondoskodjon tűzfelügyeletről
 3 órán vagy további ____ órán keresztül.

TOVÁBBI SZÜKSÉGES ÓVINTÉZKEDÉSEK:

VIGYÁZAT

TŰZVESZÉLYES MUNKAVÉGZÉS FOLYAMATBAN!

Ügyeljen a tűzre!

Vészhelyzet esetén értesítse az alábbi kapcsolattartókat, mielőtt megpróbálná eloltani a tüzet.

Kapcsolattartó	Száma

Épületszerkezeti és használati tényezők a munkavégzés utáni tűzörség és tűzfelügyelet időtartamának megállapításához

		Szerkezeti tényezők					
		Nem éghető szerkezet vagy FM által jóváhagyott, Class 1 vagy A tűzvédelmi besorolású építőanyagok		Éghető szerkezet elzárt üregek nélkül		Éghető szerkezet védelem nélküli zárt üregekkel	
		Örség	Felügyelet	Örség	Felügyelet	Örség	Felügyelet
Használati tényezők	Nem éghető, de éghető anyagokkal egy zárt berendezésben (pl. éghető folyadékok csővezetékben)	30 perc	0 óra	1 óra	3 óra	1 óra	5 óra
	Iroda, kiskereskedelmi egység vagy gyártás korlátozott tüzterheléssel	1 óra	1 óra	1 óra	3 óra	1 óra	5 óra
	Gyártás közepestől jelentősig terjedő tüzterheléssel, kivéve az alul megjegyzett esetben	1 óra	2 óra	1 óra	3 óra	1 óra	5 óra
	Raktározás	1 óra	2 óra	1 óra	3 óra	1 óra	5 óra
	Kivételek: Területek, ahol olyan gyúlékony anyagok feldolgozása vagy tárolása történik nagy mennyiségben, amelyek képesek elősegíteni a lassan kialakuló tüzeket (pl. papír, cellulóz, textíliaszálak, fa, kéreg, gabona, kőszén, faszén)	1 óra	3 óra	1 óra	3 óra	1 óra	5 óra

Lángpisztollyal végzett tetőjavítás esetén további óvintézkedéseket kell betartani, és legalább 2 órás tűzörséget és 2 órás tűzfelügyeletet kell beiktatni. Infravörös kamera használata esetén, a tűzörség és tűzfelügyelet is 1 órára csökken.

Nem eltávolítható éghető béléssel vagy részekkel rendelkező berendezésen/berendezésben végzett tűzveszélyes munka esetén további óvintézkedéseket kell betartani, és legalább 1 órás tűzörséget és 3 órás tűzfelügyeletet kell beiktatni a berendezésen belül és a környező területeken a fenti táblázatnak megfelelően.

