

VERGUNNING VOOR BRANDGEVAARLIJKE WERKZAAMHEDEN

STOP!

Vermijd brandgevaarlijke werkzaamheden indien mogelijk! Overweeg alternatieve, niet-brandgevaarlijke methoden.

Deze vergunning voor brandgevaarlijke werkzaamheden is vereist voor alle tijdelijke werkzaamheden waarbij open vlammen worden gebruikt of waarbij hitte en/of vonken ontstaan, en die worden uitgevoerd buiten een gebied dat voor brandgevaarlijke werkzaamheden is aangewezen. Dit geldt onder andere voor lassen, slijpen, snijbranden, (hard)solderen en dakwerken met branders.

Instructies voor verstrekker van vergunning

- Geef aan welke voorzorgsmaatregelen er moeten worden getroffen.
- Vul **deel 1** in en houd dit tijdens de brandgevaarlijke werkzaamheden bij de hand.
- Geef **deel 2** aan de persoon die de werkzaamheden uitvoert.
- Bewaar **deel 2** in uw administratie ter referentie, inclusief de ondertekende bevestiging dat de brandwacht en brandcontroles na afloop van de werkzaamheden hebben plaatsgevonden.
- Teken de eindcontrole af op **deel 2**.

BRANDGEVAARLIJKE WERKZAAMHEDEN UITGEVOERD DOOR

Werknemer

Aannemer _____

DATUM

JOBNR.

PLAATS (GEBOUW, VERDIEPING, OBJECT)

AARD VAN DE WERKZAAMHEDEN

NAAM VAN PERSOON DIE DE WERKZAAMHEDEN UITVOERT

NAAM VAN PERSOON DIE BRANDWACHT UITVOERT

Ik verklaar hierbij dat voornoemde plaats grondig is onderzocht, dat de vereiste voorzorgsmaatregelen zijn getroffen, en dat deze werkzaamheden zijn toegestaan.

VERSTREKKER VAN DE VERGUNNING (AFDRUKKEN EN ONDERTEKENEN)

DEZE VERGUNNING VERVALT OP (BEPERK DE GOEDKEURING TOT ÉÉN DIENST):

DATUM:

TIJD:

Opmerking: Zie in geval van nood achterzijde voor contactpersoon.

Aanvullende bronnen FM:

Property Loss Prevention Datasheet 10-3, *Hot Work Management* Formulier voor vergunning voor brandgevaarlijke werkzaamheden (F2630_NLD) via fmcatalog.com
Online training op fm.com/training-center
Door FM goedgekeurde uitrusting via fmapprovals.com

Deel 1

J N.v.t.

- De brandpomp is ingeschakeld en ingesteld op Automatisch.
- Afsluiters naar watervoorziening voor het sprinklersysteem zijn volledig geopend.
- Brandblussers verkeren in goede staat en zijn bruikbaar.
- Het materiaal dat voor de werkzaamheden wordt gebruikt, verkeert in goede staat.

Vereisten binnen een straal van 10 meter van de brandgevaarlijke werkzaamheden

- Bescherm brandbare constructies met (bijvoorbeeld door FM) goedgekeurde laskussens, -dekens en -gordijnen.
- Verwijder brandbare materialen of bescherm brandbare materialen die niet kunnen worden verwijderd met (bijvoorbeeld door FM) goedgekeurde laskussens, -dekens en -gordijnen.
- Isoleer mogelijke bronnen van brandbaar gas, brandbare vloeistof of brandbare stofdeeltjes of pluizen (schakel bijvoorbeeld apparatuur uit).
- Verwijder brandbare vloeistof, brandbare stofdeeltjes/pluizen en resten.
- Schakel ventilatie- en transportsystemen uit.
- Verwijder brandbare materialen en overweeg een tweede brandwacht te plaatsen aan de andere kant van een vloer, wand, plafond of dak als zich hierin openingen bevinden of als er warmtegeleidende materialen doorheen lopen.
- Vinden de werkzaamheden plaats aan een brandbare gebouwconstructie (bijvoorbeeld dakwerkzaamheden met branders)? Indien ja, tref de hieronder genoemde **AANVULLENDE VEREISTE VOORZORGSMATREGELEN**.

Brandgevaarlijke werkzaamheden aan/in gesloten apparatuur, kanalen of leidingen

- Sluit de apparatuur af van nutsvoorzieningen.
- Verwijder brandbare vloeistoffen en spoel brandbare dampen en gassen weg.
- Controleer voor en/of tijdens de werkzaamheden op brandbare gassen en dampen. Waarde(n) onderste explosiegrens: _____
- Verwijder brandbaar stof, brandbare pluisen en andere brandbare materialen.
- Gaat het om werkzaamheden aan/in apparatuur met niet-verwijderbare brandbare bekleding of onderdelen? Indien ja, tref de hieronder genoemde **AANVULLENDE VEREISTE VOORZORGSMATREGELEN**.

Brandwacht/brandcontrole voor het gebied waar brandgevaarlijke werkzaamheden worden verricht

Vermelde tijden zijn in de meeste gevallen voldoende. Raadpleeg de tabel op de achterkant van de vergunning voor richtlijnen voor brandbare verborgen ruimtes, werkzaamheden aan het dak of gunstige factoren.

- Stel een continue brandwacht aan tijdens brandgevaarlijke werkzaamheden.
- Laat de brandwacht na afronding van de brandgevaarlijke werkzaamheden nog continue controleren gedurende:
 - 1 uur of anders _____ uur.
- Voer brandcontroles uit gedurende:
 - 3 uur of anders _____ uur.

AANVULLENDE VEREISTE VOORZORGSMATREGELEN:



WAARSCHUWING

BRANDGEVAARLIJKE WERKZAAMHEDEN IN UITVOERING! Pas op voor brand!

Instructies

Persoon die brandgevaarlijke werkzaamheden uitvoert: Geef de begintijd aan en hang de vergunning op in het gebied waar de brandgevaarlijke werkzaamheden worden uitgevoerd. Geef na afloop van de werkzaamheden de eindtijd aan en laat de vergunning hangen voor de brandwacht.

Brandwacht: Controleer het gebied tijdens én na afloop van de brandgevaarlijke werkzaamheden. Voer voordat u de zone verlaat een laatste inspectie uit, onderteken de vergunning en laat deze hangen, en breng de brandcontrole of verstrekker van de vergunning op de hoogte.

Brandcontrole: Bewaak het gebied nadat de brandwacht is voltooid. Voer een laatste inspectie uit, onderteken de vergunning en overhandig deze aan de verstrekker.

BRANDGEVAARLIJKE WERKZAAMHEDEN UITGEVOERD DOOR

Werknemer

Aannemer _____

DATUM

JOBNR.

PLAATS (GEBOUW, VERDIEPING, OBJECT)

AARD VAN DE WERKZAAMHEDEN

NAAM VAN PERSOON DIE DE WERKZAAMHEDEN UITVOERT

NAAM VAN PERSOON DIE BRANDWACHT UITVOERT

Ik verklaar hierbij dat voornoemde plaats grondig is onderzocht, dat de vereiste voorzorgsmaatregelen zijn getroffen, en dat deze werkzaamheden zijn toegestaan.

VERSTREKKER VAN DE VERGUNNING (AFDRUKKEN EN ONDERTEKENEN)

DEZE VERGUNNING VERVALT OP (BEPERK DE GOEDKEURING TOT ÉÉN DIENST):

DATUM: TIJD:

Datum werkzaamheden Begintijd:
Eindtijd:

Brandwacht na werkzaamheden Eindtijd:

Uitgevoerd door

Brandcontrole Persoon Overig Eindtijd:

Naam/overig

Eindcontrole Tijd:

Naam

F2630_NLD © 2018 - 2024 Factory Mutual Insurance Company
Alle rechten voorbehouden. (Rev. 08/2024)

Deel 2

J. N.v.t.

- De brandpomp is ingeschakeld en ingesteld op Automatisch.
 Afsluiters naar watervoorziening voor het sprinklersysteem zijn volledig geopend.
 Brandblussers verkeren in goede staat en zijn bruikbaar.
 Het materiaal dat voor de werkzaamheden wordt gebruikt, verkeert in goede staat.

Vereisten binnen een straal van 10 meter van de brandgevaarlijke werkzaamheden

- Bescherm brandbare constructies met (bijvoorbeeld door FM) goedgekeurde laskussens, -dekens en -gordijnen.
 Verwijder brandbare materialen of bescherm brandbare materialen die niet kunnen worden verwijderd met (bijvoorbeeld door FM) goedgekeurde laskussens, -dekens en -gordijnen.
 Isoleer mogelijke bronnen van brandbaar gas, brandbare vloeistof of brandbare stofdeeltjes of pluisen (schakel bijvoorbeeld apparaat uit).
 Verwijder brandbare vloeistof, brandbare stofdeeltjes/pluisen en resten.
 Schakel ventilatie- en transportsystemen uit.
 Verwijder brandbare materialen en overweeg een tweede brandwacht te plaatsen aan de andere kant van een vloer, wand, plafond of dak als zich hierin openingen bevinden of als er warmtegeleidende materialen doorheen lopen.
 Vinden de werkzaamheden plaats aan een brandbare gebouwconstructie (bijvoorbeeld dakwerkzaamheden met branders)? Indien ja, tref de hieronder genoemde **AANVULLENDE VEREISTE VOORZORGSMAATREGELEN**.

Brandgevaarlijke werkzaamheden aan/in gesloten apparatuur, kanalen of leidingen

- Sluit de apparatuur af van nutsvoorzieningen.
 Verwijder brandbare vloeistoffen en spoel brandbare dampen en gassen weg.
 Controleer voor en/of tijdens de werkzaamheden op brandbare gassen en dampen. Waarde(n) onderste explosiegrens: _____
 Verwijder brandbaar stof, brandbare pluisen en andere brandbare materialen.
 Gaat het om werkzaamheden aan/in apparatuur met niet-verwijderbare brandbare bekleding of onderdelen? Indien ja, tref de hieronder genoemde **AANVULLENDE VEREISTE VOORZORGSMAATREGELEN**.

Brandwacht/brandcontrole voor het gebied waar brandgevaarlijke werkzaamheden worden verricht

Vermelde tijden zijn in de meeste gevallen voldoende. Raadpleeg de tabel op de achterkant van de vergunning voor richtlijnen voor brandbare verborgen ruimtes, werkzaamheden aan het dak of gunstige factoren.

- Stel een continue brandwacht aan tijdens brandgevaarlijke werkzaamheden.
 Laat de brandwacht na afronding van de brandgevaarlijke werkzaamheden nog continue controleren gedurende:
 1 uur of anders _____ uur.
 Voer brandcontroles uit gedurende:
 3 uur of anders _____ uur.

AANVULLENDE VEREISTE VOORZORGSMAATREGELEN:

WAARSCHUWING

BRANDGEVAARLIJKE WERKZAAMHEDEN IN UITVOERING!

Pas op voor brand!

Bel in geval van nood de onderstaande contactpersonen voordat u probeert de brand te blussen.

| Contactpersoon | Nummer |
|----------------|--------|
| | |
| | |

Constructies en activiteiten die bepalend zijn voor de duur van de brandwacht en brandcontrole

| | | Constructie | | | | | |
|--------------|--|--|----------|--|----------|--|----------|
| | | Niet-brandbare constructie of door FM goedgekeurde bouwmaterialen uit klasse 1 | | Brandbare constructie zonder verborgen ruimtes | | Brandbare constructie met onbeschermde verborgen ruimtes | |
| | | Brandwacht | Controle | Brandwacht | Controle | Brandwacht | Controle |
| Activiteiten | Niet-brandbaar materiaal met eventuele brandbare stoffen in gesloten apparatuur (bijv. brandbare vloeistof in leidingen) | 30 minuten | 0 uur | 1 uur | 3 uur | 1 uur | 5 uur |
| | Kantoor, winkel of productie met beperkt brandbaar materiaal | 1 uur | 1 uur | 1 uur | 3 uur | 1 uur | 5 uur |
| | Productie met gemiddeld tot aanzienlijk brandbaar materiaal, behalve zoals hieronder aangegeven | 1 uur | 2 uur | 1 uur | 3 uur | 1 uur | 5 uur |
| | Magazijn | 1 uur | 2 uur | 1 uur | 3 uur | 1 uur | 5 uur |
| | Uitzonderingen: Verwerking of bulkopslag van brandbare materialen die langzaam uitbreidende branden kunnen geven (zoals papier, pulp, textielvezels, hout, schors, graan, steenkool en houtskool) | 1 uur | 3 uur | 1 uur | 3 uur | 1 uur | 5 uur |

Tref bij dakwerkzaamheden met branders aanvullende voorzorgsmaatregelen en laat minimaal 2 uur een brandwacht en 2 uur een brandcontrole uitvoeren. Indien een infraroodcamera wordt gebruikt, volstaat een brandwacht van 1 uur en een brandcontrole van 1 uur.

Tref bij brandgevaarlijke werkzaamheden aan/in apparatuur met brandbare, niet-verwijderbare bekleding of onderdelen aanvullende voorzorgsmaatregelen en laat minimaal 1 uur een brandwacht en 3 uur een brandcontrole uitvoeren in de apparatuur zelf en in de omliggende gebieden, zoals in de tabel hierboven wordt aangegeven.

