

2023-02-01
FTR 506
Utgåva 1

Särskilt villkor för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats

Denna rekommendation är endast av vägledande karaktär. Inga hinder föreligger för försäkringsgivare och försäkringstagare att avtala om andra villkor.

För vem gäller villkoret?

En FTR kan ligga till grund för enskilda försäkringsbolags villkor. Sådana villkor gäller för den försäkrade enligt ett försäkringsavtal i vilket de har införts.

Den försäkrade svarar gentemot försäkringbolaget för att villkor FTR 506 följs av:

1. den försäkrades företagsledning
2. övriga anställda hos den försäkrade
3. entreprenörer och andra uppdragstagare som anlitas av den försäkrade.

Om villkor FTR 506 inte följs medför det normalt ett avdrag från skadeersättningen.

Grundkrav

Vid brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats ska gällande utgåva av *SBF 506 Säkerhetsregler för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats* och FTR 506 följas.

Övergångsregler nordiska certifikat

Gällande de nordiska certifikaten utfärdade före 2023-06-30 av någon av nedan nordiska organisationer accepteras certifikatet under certifikatets giltighetstid. Från och med 2023-07-01 ska personcertifikat endast vara utfärdade av certifierad konceptägare enligt SBF 2022.

Accepterade utfärdare av nordiska certifikat är:

- Dansk Brand- Og Sikringsteknisk Institut (DBI) i Danmark
- Norsk brannvernforening i Norge
- Räddningsbranschens Centralorganisation (SPEK) i Finland

Definitioner

För definitioner se även *SBF 506 Säkerhetsregler för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats*

Säkerhetsregler för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats

Syftet med säkerhetsreglerna och riskbedömningen är att identifiera och minimera risken för brand. Riskbedömningen och tillståndsgivningen är ett systematiskt sätt att bedöma samt säkerställa att nedanstående säkerhetsregler efterlevs, från start till att arbetena avslutas.

Säkerhetsregel 1 – Riskbedömning och tillstånd

Beställaren ska skriftligen utse en tillståndsansvarig, som ska bedöma om arbetena medför fara för brand. För att kunna utföra bedömningen korrekt ska den tillståndsansvarige vara väl insatt och uppdaterad med förutsättningarna som råder vid platsen där arbetet ska ske samt hur det ska utföras.

Om fara för brand föreligger får arbetet endast utföras under förutsättning att den tillståndsansvarige genomfört en fullständig, dokumenterad och ifylld riskbedömning enligt kraven i bilaga 1 i SBF 506. Arkivering av genomförd riskbedömning och tillståndsgivning ska göras av försäkringstagaren under minst 1 år efter det att arbetet avslutats och ska kunna tillhandahållas försäkringsgivaren på begäran.

Den tillståndsansvarige ska, tillsammans med den som ska utföra arbetet och brandvakten, på plats bedöma faran för brand och vidta nödvändiga åtgärder för att arbetet ska kunna ske säkert. Vid riskbedömning av byggnadskonstruktioner ska högriskdetaljer särskilt beaktas.

Den tillståndsansvarige ska aktivt hålla sig underrättad och kontrollera att säkerhetsreglerna följs både före, under och efter arbetets genomförande. När arbetet är slutfört ska den tillståndsansvarige göra en kontroll av att säkerheten är återställd och därefter avsluta tillståndet med en underskrift. Detta görs i samband med att efterbevakning är avslutad.

Den tillståndsansvarige får delegera sin arbetsuppgift endast om beställaren skriftligen medgivit detta. Det ska framgå av delegeringen om en vidaredelegering får ske.

Den tillståndsansvarige får inte själv vara utförare på tillstånd som hen har utfärdat.

Vid akuta jouruppdrag i byggnader, där uppdraget inte kan utföras under ordinarie arbetstid och en tillståndsansvarig inte kan komma på plats i rimlig tid, får utföraren själv agera tillståndsansvarig och ska då gå igenom alla säkerhetsregler för riskbedömning och tillståndsgivning enligt bilaga 1 i SBF 506.

Säkerhetsregel 2 – Personcertifikat

Den som är tillståndsansvarig, utförare eller brandvakt vid brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats ska ha ett giltigt personcertifikat utfärdat av en konceptägare enligt SBF 2022. Den som inte regelbundet är tillståndsansvarig för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats kan undantas från att inneha personcertifikat. Undantaget får inte användas för att sprida tillståndsansvaret till flera personer utan personcertifikat i samma organisation. Med *inte regelbundet*

avses maximalt tre brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats under en 12-månadersperiod.

Under en övergångsperiod kommer det finnas personer med gällande äldre certifikat och personer med personcertifikat utfärdade av certifierad konceptägare enligt *SBF 2022 Norm Krav konceptägare för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats*.

Äldre personcertifikat som utfärdats efter genomgången behörighetsutbildning, enligt den utbildningsplan som beslutats av försäkringsbolagens och Brandskyddsföreningens utbildningskommitté för heta arbeten (UKHA) gäller giltighetstiden ut senast 2027-12-31.

Personer med ett äldre gällande certifikat ska, inför brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats, uppdatera sig på innehållet i gällande utgåva av *SBF 506 Säkerhetsregler för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats*.

Säkerhetsregel 3 – Brandvakt och efterbevakning

Brandvakt ska utses och finnas på arbetsplatsen under den tid som brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats utförs, även under arbetsrast. Brandvakten får inte lämna arbetsplatsen förrän faran för brand har upphört.

Undantagsvis krävs ingen brandvakt om den tillståndsansvarige bedömer att det är uppenbart att arbetet kan utföras med samma säkerhet utan brandvakt. När arbetet är slutfört ska arbetsplatsen efterbevakas under minst en timme eller en längre tid som den tillståndsansvarige angett i tillståndet.

Efterbevakning kan genomföras av annan person, som innehar personcertifikat enligt SBF 2022, än den som utsetts som brandvakt. Annan utsedd person ska vara namngiven vid riskbedömning och tillståndsgivning för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats. Efterbevakning ska alltid utföras, även om bedömningen gjorts att brandvakt inte behövs under arbetet.

Säkerhetsregel 4 – Brandfarlig vara och/eller explosionsfarlig miljö

För arbete i utrymmen som innehåller, eller har innehållit, brandfarlig vara ska tillstånd inhämtas från den som är utsedd att vara föreståndare för brandfarlig vara inom verksamheten. Om föreståndare för brandfarlig vara saknas ska verksamhetsansvarig kontaktas för tillstånd.

För arbete i utrymmen där det finns risk för explosionsfarlig atmosfär ska arbetstillstånd inhämtas av person som är ansvarig för ATEX-säkerheten innan arbetet påbörjas. Om ansvarig för ATEX-säkerheten saknas ska verksamhetsansvarig kontaktas för tillstånd.

Säkerhetsregel 5 – Brandsäkra arbetsplatsen

Brännbart material på och i närheten av arbetsplatsen ska

- flyttas bort
- skyddas genom övertäckning med obrännbart material och/eller

- avskärmas med obrännbart material.

Arbetsplatsen ska städas och vid behov vattnas.

Riskområdets storlek kring arbetsplatsen ska bestämmas i riskbedömningen och tillståndsgivningen.

Säkerhetsregel 6 – Dolda brännbara byggnadsdelar

Värmeledande konstruktioner och dolda brännbara byggnadsdelar ska undersökas med hänsyn till brandfaran samt vid konstaterad brandfara

- skyddas och
- göras åtkomliga för omedelbar släckinsats.

Om värmeledande byggnadsdelar finns inom riskområdet och dessa passerar genom en byggnadsdel ska riskområdet utökas så att även andra sidan av byggnadsdelen ingår i riskområdet och bevakas av brandvakt.

Säkerhetsregel 7 – Otätheter

Springor, hål, genomföringar och andra öppningar på och i närheten av arbetsplatsen ska vara

- tätade och
- kontrollerade med hänsyn till brandfaran.

Säkerhetsregel 8 – Torkning och uppvärmning

Vid torkning eller uppvärmning ska verktyg och metoder användas som innebär att materialet inte antänds.

Tätskiktsarbeten

Vid applicering av tätskikt får material uppvärmas till högst 300 °C. När uppvärmning sker genom förbränning av gas, ska brännare ha helt innesluten låga eller vara tillverkad så att verktyget uppfyller kraven i SBF 2023.

Smältning av snö och is

För att användning av öppen låga ska tillåtas vid smältning av snö och is ska konstruktionen vara av obrännbart material och inte ha några högriskdetaljer. Den tillståndsansvarige ska ha givit tillstånd för detta. Vatten som bildas vid smältning får inte torkas med öppen låga eller brännare enligt SBF 2023.

Säkerhetsregel 9 – Svets- och skärutrustning

Utrustning ska vara felfri och dokumenterad fortlöpande kontroll vara utförd innan arbetet påbörjas.

Vid användning av acetylgas ska gasflaskan vara utrustad med bakslagsskydd.

Svetsbrännare ska vara utrustad med backventil för bränngas och syrgas.

Skyddshandske ska finnas.

Vid elektrisk svetsning och skärning ska återledare fästas så nära svetsstället som

möjligt och särskild kontroll av kablage och återledare ska genomföras.

Säkerhetsregel 10 – Smältning av asfalt

Vid smältning av asfalt ska utrustningen placeras och hanteras enligt SBF 507 *Regler för smältning av asfalt vid arbeten på tak och balkonger.*

Säkerhetsregel 11 – Släckutrustning

Fungerande och tillräcklig släckutrustning ska finnas tillgänglig för omedelbar släckinsats på den tillfälliga arbetsplatsen. Minimikraven för utrustningen vid alla arbetsplatser är att det finns två handbrandsläckare alternativt säker tillgång till vatten att släcka med. Vid taklägningsarbeten är minimikraven för utrustning i stället att det finns tre handbrandsläckare alternativt säker tillgång till vatten att släcka med och två handbrandsläckare. Brytverktyg och ficklampa ska också alltid finnas vid taklägningsarbeten.

Handbrandsläckare ska vara certifierad med lägsta effektivitetsklass 34A 233B C, minst 6 kg pulver.

Säker tillgång till vatten att släcka med ska säkerställas med dedikerad/egen slang och erforderlig kapacitet samt med en kastlängd som når ytan som kan utsättas för brand. För att uppnå erforderlig kapacitet ska slangen vara trycksatt och vara minst 19 mm (3/4").

Säkerhetsregel 12 – Brandskyddssystem

Vid brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats ska frånkopplingar av brandskyddssystem undvikas eller begränsas till endast den tillfälliga arbetsplatsen och under så kort tid som möjligt. Innan frånkoppling görs ska godkännande inhämtas av anläggningsskötaren eller ansvarig person. Efter avslutat arbete ska brandskyddssystemet omedelbart återställas och driftsättas.

Vattenbaserade sprinklersystem ska normalt vara i drift och funktionsdugliga under arbetet.

Säkerhetsregel 13 – Larmning

Räddningstjänsten ska kunna larmas inom en minut från att brand upptäcks. Fungerande telefon ska finnas tillgänglig. Den som larmar ska känna till arbetsplatsens larmadress.