

Säkerhetsföreskrifter för daglig brandbekämpning, S411

Din skyldighet att förebygga skador gäller från 1.1.2025

Ditt företag är skyldigt att förebygga skador. I säkerhetsföreskrifterna redogör vi för vad ditt företag ska göra och beakta för att förhindra eller minska elskador.

ⓘ Läs föreskrifterna noggrant. Om du inte följer föreskrifterna, kan vi sänka din ersättning eller avslå den helt och hållet.

Säkerhetsföreskrifterna utgör en del av ditt försäkringsavtal.

Ditt försäkringsavtal består av försäkringsbrevet, försäkringsvillkoren, säkerhetsföreskrifterna och de allmänna avtalsvillkoren.

I **försäkringsbrevet** berättar vi om vilka försäkringar och skydd som ditt företag har, och vilka försäkringsvillkor som tillämpas på dem.

I **försäkringsvillkoren** berättar vi om på vilka villkor vi försäkrar den egendom som du har försäkrat.

I **säkerhetsföreskrifterna** berättar vi om vilka skyldigheter ditt företag har att förebygga skador.

I **de allmänna avtalsvillkoren** berättar vi om alla bestämmelser om försäkringar som beviljats av Pohjola Försäkring.

Vi tolkar försäkringsbrevet, försäkringsvillkoren, säkerhetsföreskrifterna och de allmänna avtalsvillkoren som en helhet.



Försäkringsbrevet



Försäkringsvillkoret



Säkerhetsföreskrifterna
Det här dokumentet



Allmänna avtalsvillkoren

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1 Syftet med säkerhetsföreskrifterna: att undvika brandskador	2
2 De viktigaste åtgärderna vid eldsvåda.	2
3 Sörj för ordningen och renhållningen	3
4 Vidta de här åtgärderna för att avvärja brandskador.	3

1 Syftet med säkerhetsföreskrifterna: att undvika brandskador

Syftet med säkerhetsföreskrifterna är att undvika brandskador. I säkerhetsföreskrifterna berättar vi om kraven på företagets dagliga brandbekämpning.

Ditt företag är skyldigt att sörja för att

- ✓ säkerhetsföreskrifterna följs i all verksamhet som försäkringstagaren eller en person som kan jämföras med försäkringstagaren utför
- ✓ de personer som svarar för arbetsprestationen känner till innehållet i säkerhetsföreskrifterna.
- ✓ då verksamheten ändras i en befintlig byggnad, ska även byggnadens lämplighet för den nya verksamheten och dess skyddsfaktorer bedömas på nytt.

ⓘ Vid planering, anskaffning och genomförande av brandsäkerhet ska du iaktta räddnings- och bygglagstiftning, byggbestämmelser och kraven i god byggnadssed.

Var och en är skyldig att följa de myndighetsbestämmelser och anvisningar som getts om brandsäkerhet. Var alltid omsorgsfull för att undvika eldsvåda eller annat olycksfall och annan skada.

Att ombesörja brandskyddet utgör en del av företagets dagliga normala verksamhet. Företagets ledning och arbetstagare ska följa de säkerhetsanvisningar och säkerhetsbestämmelser som getts. Den ansvariga i företaget ska övervaka att så också sker ifråga om brandsäkerheten. Företagets ledning svarar för att det finns tillräckliga resurser för att upprätthålla brandsäkerheten.

Var och en som märker eller får veta att en eldsvåda har brutit ut och som inte genast kan släcka branden är skyldig att

- ✓ utan dröjsmål underrätta dem som är i fara,
- ✓ göra nödanmälan och
- ✓ efter förmåga vidta räddningsåtgärder.

Detsamma gäller även andra olycksfall.

2 De viktigaste åtgärderna vid eldsvåda

- 1 VARN** Varna och rädda dem som är utsatta för fara.
- 2 SLÄCK** Inled första släckningen, om du kan göra det säkert.
- 3 BEGRÄNSA** Avlägsna dig från det brinnande rummet, begränsa eldsvådan genom att stänga fönster och dörren efter dig.
- 4 GE ANVISNINGAR** Ge räddningsverket anvisningar till brandplatsen.

Utöver de här:

- ✓ **Stäng** gasflaskornas ventiler och flytta bort flaskorna från det område som hotas av branden, om det kan göras på ett säkert sätt.
- ✓ **Släck inte** en bitumengryta med vatten. En bitumengryta kan släckas endast med pulver eller genom kvävning.

ⓘ Ägaren och innehavaren av byggnaden samt verksamhetsutövaren ska se till att byggnaden, konstruktionerna och dess omgivning hålls i sådant skick, att faran för att en brand bryter ut, avsiktligt tänds eller sprids är liten.

3 Sörj för ordningen och renhållningen

- ✓ **Håll** körvägar och räddningsvägar som är avsedda för utryckningsfordon fria och fria från hinder.
- ✓ **Parkera** inte fordon eller placera inte andra hinder på räddningsvägar.
- ✓ **Märk ut** utrymningsvägar och passager.
- ✓ **Förvara** sopor som är antändliga i sopkärl med lock som töms på avfallsinsamlingsplatser som separat reserverats för dem.
- ✓ **Rengör** ventilationskanaler och kabelstegar samt passager och dylika utrymmen från lättantändligt material, såsom damm.
- ✓ **Lagra inte** eller **förvara inte** brännbart material på lastbryggor.

4 Vidta de här åtgärderna för att avvärja brandskador

Säkerhetskontroller

ⓘ Gör interna brand- och säkerhetskontroller minst en gång om året och åtgärda brister omedelbart.

- ✓ **Observera** säkerhetsfrågor på alla nivåer. Brandsäkerhet och upprätthållandet av den är en del av säkerhetskulturen i verksamheten i ditt företag.
- ✓ **Kontrollera och uppdatera** den räddningsplan som lagen kräver, när det sker ändringar i saker som påverkar innehållet i den, dock minst en gång om året.
- ✓ **Informera** om räddningsplanen till företagets personal och till andra som arbetar på platsen samt i fastighetsobjekt till de boende i byggnaderna.
- ✓ **Håll** alltid räddningsplanen framlagd för dem som använder byggnaden.

Bekämpning av mordbränder

- ✓ **Lås** vind, källare och andra gemensamma utrymmen i en byggnad så att obehöriga inte kan ta sig in i utrymmena.
- ✓ **Förvara inte** saker vid utgångar eller i passager på vindar, i källare och lager.
- ✓ **Placera eller brandsektionera** soptak i närheten av byggnader eller parkeringsplatser i enlighet med tabell 1.

Om det inte finns brandsektionering på platsen, ska säkerhetsavstånden för sopkärl och annat brännbart material från takkantlinjen vara enligt följande tabell 1.

Tabell 1: Säkerhetsavstånden för sopkärl och annat brännbart material från takkantslinjen

Objekt	Avståndet från takkantslinjen	Vi rekommenderar
Ett sopkärl	4 meter	Separat soptak
Två eller flera sopkärl	6 meter	Separat soptak
Last- och växelflak	8 meter	Separat soptak
Däck	8 meter	Separat lagerlokal eller separat däcklager
Soptak	8 meter	Separat soptak
Underjordsbehållare, såsom Molok	8 meter	
Virke, sågspåns- och flissilon, barklager	10 meter	

- ✓ **Brandsektionera** objektet enligt EI30 om säkerhetsavståndet enligt tabellen inte uppfylls.
- ✓ **Brandsektionera** soptaket och garagets eller carportens vägg och takrännor.

Konstruktiv brandbekämpning

- ✓ **Se till** att sektionerande dörrar stängs och låses av sig själv. Om de hålls öppna under normaltid, ska du förse dem med anordningar som stänger dörrarna vid brand.
- ✗ **Försvaga inte** en sektionerad vägg med onödiga öppningar eller genomföringar.

Genomföringar

- ✓ **Säkerställ** att genom en sektionerande byggnadsdel har dragits endast nödvändiga rör, slitar, kanaler, ledningar och rökgångar samt de genomföringar som transportanordningar kräver. Dessa får inte väsentligt försvaga byggnadsdelens sektionerande funktion.
- ✓ **Använd** alltid tillförlitliga, CE-märkta och typgodkända brandmassor för tätning av genomföringar.

ⓘ Fastighetens ägare eller innehavare ansvarar för att sotning genomförs. Den som utför sotningen ska ha yrkesexamen för sotare

Rökkkanaler

- ✓ **Låt utföra** sotning i enlighet med bestämmelserna och rätta till observerade fel omedelbart.

Tabell 2: Eldstäder och rökkanaler ska sotas med följande intervaller:

Bränslets kvalitet/användning	Regelbunden sotning
Eldstäder och rökkanaler som fungerar med fast bränsle eller flera olika bränslen	En gång om året
Eldstäder och rökkanaler som fungerar med fast bränsle i fritidsbostäder som är i bruk året runt	En gång om året
Oljeeldade eldstäder och deras rökkanaler	En gång om året
Eldstäder och rökkanaler i fritidsbostäder som inte är i bruk året runt	En gång på tre år

Primärsläckningsredskap, branddetektor- och brandsläckningsutrustning samt rökventilationsanläggningar

ⓘ Installering och service av brandlarm- och släckningsanordningar kan endast utföras av affärer som införts i Säkerhets- och kemikalieverkets (Tukes) register, och i vilka arbetar en ansvarig person med ett behörighetsintyg för ifrågavarande arbeten.

- ✓ **Se till** att det finns ett underhållsprogram som har upprättats för anordningen.
- ✓ **Se till** att service och reparationsverksamheten är ordnad i enlighet med serviceanvisningarna för varje anordning, så att de uppfyller de krav som ställs på dem under hela användningen.

Automatiskt brandlarmsystem

- ✓ **Se till** att de månatliga testerna görs i tid och att de antecknas i en dagbok över testningarna.
- ✓ **Beställ** kontroll av brandlarmsystem vart tredje år.

Automatisk släckningsanordning

- ✓ **Se till** att de månatliga testerna görs i tid och att de antecknas i en dagbok över testningarna.
- ✓ **Beställ** kontroll av släckningsanordning vartannat år.

Handbrandsläckare

- ✓ **Se till** att det för varje påbörjad 300 m² eller per våning finns åtminstone en handbrandsläckare.
- ✓ **Se till** att handbrandsläckare som förvaras inomhus kontrolleras vartannat år.
- ✓ **Se till** att handbrandsläckare som förvaras utomhus eller i lokaler som är utsatta för vibrationer kontrolleras en gång om året.
- ✓ **Se till** att släckmedlet lämpar sig för släckning av bränder i lokalen i fråga.
- ✓ **Håll** utrymmet framför handbrandsläckarna fritt.

Snabbrandpost

- ✓ **Se till** att snabbrandposterna kontrolleras årligen och tryckprovas vart femte år.
- ✓ **Håll** utrymmet framför snabbrandposterna fritt.
- ✓ **Se till** att en snabbrandpost täcker det område som ska skyddas i den ifrågavarande lokalen.

- ✓ **Förse** en lokal som försetts med en snabbrandpost alltid också med en handbrandsläckare som lämpar sig för lokalen.

Brännbara vätskor och gaser samt farliga ämnen

- ✓ **Följ** vid hantering, lagring och förvaring av brännbara vätskor och gaser samt farliga ämnen gällande myndighetsbestämmelser.
- ✓ **Se till** att obehöriga inte får brännbara vätskor och gaser eller farliga ämnen i sin besittning.
- ✓ **Se till** att brännbara vätskor och gaser eller farliga ämnen inte orsakar fara för människor eller miljön.
- ✓ **Samla** i separata metallkärl med lock (storlek max. 50 L) produkter som tillsammans med syre och ett ämne som sugits upp kan orsaka en temperaturhöjning i produkten och möjliggöra självantändning. Sådana produkter är till exempel trasor, tyger och kläder. Lägg inte sådana produkter bland normalt avfall.
- ✓ **Märk alltid ut** innehållet i alla förvaringskärl, om du flyttar brännbara vätskor eller kemikalier till kärl som inte märkts ut.
- ✓ **Förse** avlopp med avstängningsventil så att brännbara vätskor och gaser samt farliga ämnen inte kan sprida sig den vägen.
- ✓ **Placera** framför dörröppningen en tillräckligt hög tröskel, med vilken förhindras att vätska strömmar ut ur rummet om ett kärl stjälper.
- ✓ **Fäst** gasflaskor på ett säkert sätt för att förhindra att de stjälper.
- ✗ **Gör inte** upp öppen eld och rök inte i förvaringsrum för ovanstående ämnen eller vid hanteringen av dem.

Förvaring och lagring

- ✓ **Se till** att brännbara vätskor och gaser samt farliga ämnen i ett förvaringsrum kan samlas upp eller göras ofarliga i en skadesituation.
- ✓ **Lagra** brännbara vätskor och farliga ämnen i ett separat brandsektionerat ventilerat lagerrum.
- ✓ **Märk ut** utrymmen där brännbara vätskor och gaser samt farliga ämnen lagras.
- ✓ **Placera** i lagerrum brännbara vätskor och gaser eller farliga ämnen i separata avrinningsbassänger.
- ✓ **Se till** att om lagerrummet är försett med avlopp, ska det leda till en uppsamlingsbassäng.
- ✓ **Förvara** brännbara vätskor och gaser samt farliga ämnen som reagerar sinsemellan åtskilda, om följden av att de reagerar sinsemellan kan vara:
 - brand,
 - explosion,
 - utveckling av en betydande temperatur,
 - utveckling av farliga gaser eller,
 - bildande av instabila ämnen.
- ✗ **Lagra inte** flytgasflaskor under markytan, såsom i källare eller schakt.

ATEX – Explosionsfarliga miljöer

Vad är en explosionsfarlig miljö?

I explosionsfarliga miljöer kan brännbar gas, dimma, ånga eller damm med luft av normalt tryck bilda en explosionsfarlig luftblandning.

Explosionsfarliga miljöer förekommer främst i samband med hantering av lättantändliga vätskor, gaser och damm. Sådan hantering utförs bland annat:

- vid energiproduktion,
- inom kemi-, läkemedels-, livsmedels- och träförädlingsindustrin samt
- i allmänhet vid tillverkning, hantering eller lagring av brännbara vätskor eller lättantändliga gaser.

Explosionsskyddsdocument enligt ATEX

Grunden för explosionsskyddsdocumentet är

- en bedömning av fara utgående från de ämnen som hanteras på verksamhetsstället och deras egenskaper,
- säkerhetskontroller och
- anvisningar för hantering och lagring av kemikalier och brandsäkerhet.

Följande skyldigheter gäller arbetsgivaren och i tillämpliga delar verksamhetsutövaren:

- ✓ **Uppskatta** explosionsfaran och **upprätta** utgående från det ett explosionsskyddsdocument, om det i arbetet kan förekomma faror orsakade av explosiva luftblandningar.

ATEX – Elektriska anordningar för explosionsfarliga miljöer

- ✓ **Se till** att elektriska anordningar och skyddssystem som används i explosionsfarlig miljö uppfyller hälso- och säkerhetskraven och kraven i ATEX-direktiven.

TUKES ger ytterligare information om ATEX-lagstiftningen och kraven för anordningar.

Elektriska anordningar och installationer

⚠ Elektriska anordningar och installationer ska uppfylla elsäkerhetsbestämmelserna och de regelbundna kontrollerna ska genomföras enligt regelverket.

- ✓ **laktta** säkerhetsföreskrifterna för skydd mot elbränder S331.
- ✓ **Se till** att elektriska anordningar underhålls och rengörs enligt tillverkarnas anvisningar.
- ✓ **Använd** endast de laddningskablar som tillverkarna godkänt för att ladda batterier, hybrid- eller elbilar m.m. motsvarande apparater.
- ✓ **Låt omedelbart reparera** de fel och brister som observeras i anordningarna. Anordningarna får inte användas innan de är reparerade.
- ✓ **Håll** elmotorer torra och rena.
- ✓ **Håll** luftintag till motorer fria för att säkerställa ventilation.
- ✓ **Försäkra dig om** att elektriska anordningar som inte används efter arbetstid har gjorts spänningsfria. Fäst vid elektriska anordningar vid behov en timer eller ett kopplingsur.
- ✓ **Kontrollera** att en mätning av åskskyddets jordningsutrustning görs vart femte år och alltid efter att byggnaden utsatts för åsknedslag.
- ✗ **Ladda inte** elektriska truckar, arbetsmaskiner eller arbetsutrustning i närheten av brännbart material. Skyddsavståndet måste vara minst två meter.
- ✗ **Fäst inte** elektriska anordningar i en vägg som innehåller brandfarlig isolering. Du kan fästa en elektrisk anordning i väggen om det finns en oantändlig skyddsplatta emellan.
- ✗ **Kedja inte** samman el- eller skarvsladdar med varandra när du laddar batterier, hybrid- eller elbilar eller motsvarande apparater.

Lampor med het yta, såsom halogenlampor eller gasurladdningslampor

ⓘ Vi rekommenderar att man använder lampor med låg värme på ytan, till exempel ledlampor eller lysrörslampor med elektriska induktorer.

- ✓ **Fäst** särskild uppmärksamhet vid placeringen av lampor med het yta.
- ✓ **Förhindra** att sådana lampor välter och/eller faller ner.
- ✓ **Förse** lampdelen med ett sådant skydd, som förhindrar att material kommer alltför nära den heta ytan.
- ✓ **Förse** magnetiska lysrörslampor med separat säkerhetsständer. Lampor av denna typ kan om de är trasiga på en kort stund hettas upp till 200 grader och förorsaka brandfara.
- ✗ **Placera eller lagra inte** varor i närheten av lampor. Lagringsavståndet till en lampa med het yta ska vara minst 0,5 meter.

Värmeanordningar

- ✓ **Följ** värmeanordningarnas säkerhetsavstånd och bruksanvisningar.
- ✗ **Placera inte** lättantändligt material i närheten av värmeanordningar.

Tillfälliga värmeapparater

- ✓ **Fäst** särskild uppmärksamhet vid brandsäkerheten hos tillfälliga värmeanordningar och deras placering.
- ✗ **Använd inte** tillfälliga värmeapparater kontinuerligt för uppvärmning.

Elektriska värmare

- ✓ **Se till** att elektriska värmare uppfyller kraven i elsäkerhetsbestämmelserna.
- ✓ **Installera** permanenta elektriska värmare fast.
- ✗ **Undvik** att använda strålningsvärmare med öppen konstruktion i fabriksbyggnader och lager.
- ✗ **Täck inte** elektriska värmare.
- ✗ **Torka inte** kläder eller annat lättantändligt material ovanför elektriska värmeanordningar.

Byggande, reparationer och installationer

ⓘ Arbetsplatser med byggande, reparationer och installationer ska övervakas särskilt omsorgsfullt på grund av den stora brandfaran på dessa.

- ✓ **Följ** säkerhetsföreskriften Heta arbeten S621 vid heta arbeten.

Med **heta arbeten** avser vi brandfarliga arbeten där det uppkommer gnistor eller där man använder en flamma eller annan värme. Sådana är bland annat el- och gassvetsning, gaslödning, arbete med varmluftsblåsare, skärbränning samt slipning och kapning av metaller med rondell.

- ✓ **Följ** vid byggnads, reparations- och installeringsarbeten säkerhetsföreskrifterna i Byggnads- och reparationsarbeten S450.
- ✓ **Se kontinuerligt till** att elektriska anordningar och elektriska värmare på arbetsplatsen är i sin ordning.
- ✓ **Avlägsna** sopor, förpackningsmaterial och annat onödigt, lättantändligt material dagligen. För dem till

uppsamlingsplatser som är avsedda för dem och där man vid placeringen av dem har beaktat risken för bränder eller mordbränder.

- ✓ **Håll** passagerarna på arbetsplatsen i skick och fria för att de anställda ska kunna rädda sig och brandkåren fungera.
- ✓ **Skola in** personalens samtliga brandsäkerhetssystem och larmanvisningar.

ⓘ Brandsäkerheten vid lagring beror på brandsäkerheten hos det material som ska lagras, lagringssättet, skyddsnivån samt lagrets sektionering, storlek och konstruktioner.

Brandsäker lagring

- ✓ **Håll** i produktionslokaler endast varor och material som är nödvändiga för den dagliga verksamheten.
- ✓ **Beakta** tillverkarnas anvisningar vid definitionen av säkerhetsavstånd.
- ✗ **Lagra inte** varor i produktionslokaler.
- ✗ **Lagra inte** varor nära heta ytor, lampor eller andra antändningskällor.

Parkering och lagring av fordon

- ✓ **Förvara och lagra** fordon i de lokaler, som utifrån byggnadstillståndet har godkänts som förvaringslokaler för fordon.
- ✓ **Se till** att fordon parkeras endast på utmärkta platser.

Brandsäker laddning av truckar

- ✓ **Anvisa** för elektriska truckar en väl ventilerad laddningsplats, där den fara vätgas medför kan minimeras.
- ✗ **Förvara inte** brännbart material på ett avstånd under två meter från laddningsplatsen och inte heller ovanför den.

Den mest rekommenderade laddningsplatsen är ett separat brandsektionerat och ventilerat laddningsrum.

- ✓ **Förvara** truckar med förbränningsmotor utomhus eller i brandsektionerade förvaringslokaler för motorfordon.
- ✓ **Förse** truckarna med handbrandsläckare på 2 kg.
- ✓ **Se till** att det i omedelbar närhet av laddningsplatsen finns en handbrandsläckare som lämpar sig för elbränder av en storlek som är minst av effektklassen 43 A 233 BC (6 kg) eller en CO₂-släckare av klassen 89 B (5 kg).

ⓘ Rökning är tillåten endast på brandsäkra platser som märkts ut.

Bekämpning av brand orsakad av rökning

- ✓ **Märk ut** rökningplatserna tydligt.
- ✓ **Se till** att det på platserna finns brandsäkra askkoppar, som ska tömmas regelbundet.

Brandsäker användning av bastuugn

- ✓ **Beakta** att vid placeringen av bastuugnar ska säkerhetsavstånd enligt monteringsanvisningarna beaktas.
- ✗ **Torka inte** lättantändligt material, såsom kläder i bastun.

Genom att följa dessa anvisningar säkerställer du den dagliga brandsäkerheten och undviker tråkiga överraskningar vid en ersättningsituation.

Tack för att du läste säkerhetsföreskrifterna!

Pohjola Försäkring Ab, FO-nummer 1458359-3

Helsingfors, Gebhardsplatsen 1, 00013 OP
Hemort: Helsingfors, huvudbransch: skadeförsäkringsbolag
Tillsynsmyndighet: Finansinspektionen, www.fiva.fi