

Ansökan avser:

- Nytt tillstånd eller förnyelse av tillstånd
 Övertagande av tillstånd med diarienummer:
 Förändring av tillstånd med diarienummer:

Ansökan om:

- Användning av explosiva varor
 Förvaring av explosiva varor
 Handel/överlåtelse av explosiva varor
 Överföring av explosiva varor inom Sverige

Viktigt att läsa innan du börjar fylla i din ansökan:

Var noggrann med att följa instruktionerna som finns i blanketten. Vissa uppgifter ska fyllas i direkt i blanketten, andra ska bifogas som handlingar. Under varje punkt i blanketten framgår det tydligt vad vi kräver för att ansökan ska vara komplett ifylld. Räddningstjänsten bedömer inte ärendet förrän tillståndsansökan är fullständig.

1. Sökande*

- Organisation/enskild firma
 Privatperson

Namn (för privatperson anges fullständigt namn, tilltalsnamnet markeras)		Person-/Organisationsnr (10 siffror)	
Postadress	Postnummer	Postort	
Kontaktperson	E-postadress till kontaktperson		
Mobiltelefon	Ev. referensnummer/namn/kod (till faktura)		

* När den som söker tillstånd är en juridisk person ska en lämplighetsprövning göras av personer med betydande inflytande över verksamheten. Vilka som har betydande inflyttande kan variera. På MSB:s [hemsida](#) finns stöd och information om vilka som anses vara de med betydande inflytande givet olika förutsättningar.

Personer med betydande inflytande

Namn	Roll/titel	Personnummer (10 siffror)
Namn	Roll/titel	Personnummer (10 siffror)
Namn	Roll/titel	Personnummer (10 siffror)

- Förteckning över personer med betydande inflytande lämnas som en bilaga.

2. Faktureringsuppgifter om andra än ovan*

Namn		Person-/Organisationsnr (10 siffror)	
Postadress	Postnummer	Postort	
Ev. referensnummer/namn/kod			
VAN-operatör		GLN-nummer	

* Räddningstjänsten har möjlighet att skicka ut faktura som pappersfaktura eller som e-faktura. Vill du få faktura som e-faktura fyller du i fälten VAN-operatör och GLN-nummer nedan. Observera att det inte finns möjlighet att få faktura via mail.

3. Föreståndare

Den som bedriver tillståndspliktig verksamhet ska enligt Lag (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor utse en eller flera föreståndare för verksamheten. Dokument som visar personens kompetens och lämplighet som föreståndare, föreståndarens ansvarsområde och befogenheter samt att denne accepterat föreståndaruppdraget, ska bifogas ansökan. Om fler föreståndare utses kan uppgifterna lämnas som en bilaga. Vid prövning om föreståndare är lämplig kommer räddningstjänsten att begära yttrande från Polismyndigheten.

Uppgifter om föreståndare kan redovisas vid senare tillfälle, dock senast innan hantering av explosiv vara påbörjas.

Föreståndare 1

Namn	Personnummer (10 siffror)
E-postadress	Mobiltelefon

Föreståndare 2

Namn	Personnummer (10 siffror)
E-postadress	Mobiltelefon

Föreståndaranmälan lämnas senare. Jag är införstådd med att anmälan måste vara Värends räddningstjänst tillhanda innan hanteringen av explosiv vara påbörjas.

4. Deltagare

Den som bedriver tillståndspliktig verksamhet med explosiva varor ska enligt 9 a § i Lag (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor anmäla vilka som i verksamheten avses få delta i hantering, överföring, import och export av sådana varor. Deltagare är personer som fysiskt befattar sig med de explosiva varorna i en tillståndspliktig verksamhet och inte är föreståndare. På MSB:s [hemsida](#) finns stöd och information om vilka som ska anses vara deltagare i verksamhet med explosiva varor.

Personer som endast avses få delta i verksamhet med explosiva varor av begärlighetsgrad C, mindre stöldbegärliga, enligt MSB:s föreskrifter om hantering av explosiva varor MSBFS 2019:1, behöver inte anmälas.

Namn	Personnummer (10 siffror)

- Inom verksamheten finns inga andra deltagare i verksamheten än godkända föreståndare.
 Deltagarlista lämnas som en bilaga.

5. Verksamheten

Kort beskrivning av verksamheten (syftet med hanteringen)

Beskrivningen av verksamheten lämnas som bilaga.

6. Varor och mängdangivelser

Ange typ av vara, samt riskgrupp och samhanteringsgrupp, som ska hanteras i tabellen nedan. I MSBFS 2010:4 finns förtydligande om vilka varor som räknas som explosiva. För information om riskgrupper och samhanteringsgrupper se bilaga 1.

Om ansökan gäller förvaring ska även största mängd (nettovikt) av varje varuslag som ska förvaras samtidigt anges. Tänk på att du ska ange den mängd du maximalt vill förvara. Du ska inte redovisa den mängd du för tillfället har eller genomsnittet för varornas mängd.

Typ av explosiv vara	Riskgrupp och samhanteringsgrupp	Största mängd (vid förvaring)
<input type="checkbox"/> Ammunition		kg
<input type="checkbox"/> Detonerande stubin		kg
<input type="checkbox"/> Fyrverkerier		kg
<input type="checkbox"/> Krutstubin		kg
<input type="checkbox"/> Pyroteknisk utrustning för fordon (PU)		st
<input type="checkbox"/> Pyrotekniska artiklar (utom fyrverkerier, PU och stenspräckare)		kg
<input type="checkbox"/> Röksvagt krut		kg
<input type="checkbox"/> Sprängkapslar		st
<input type="checkbox"/> Sprängämne		kg
<input type="checkbox"/> Stenspräckare		kg
<input type="checkbox"/> Svartkrut		kg
<input type="checkbox"/> Tändhattar		st
<input type="checkbox"/> Annat, ange vad:		

Förteckningen/tabellen lämnas som bilaga.

7. Förråd

Uppgifterna behöver endast fyllas i av den som söker tillstånd för förvaring. Om förvaring ska ske i annans förråd ange plats och tillståndshavare.

Förrådets läge

Fastighetsbeteckning	Postadress	Postnummer och postort
Tillståndshavare (fylls i endast om ansökan gäller förvaring i annans förråd)		
Kort beskrivning av området (t ex obebyggt skogsområde, glesbygd, tätbebyggt område)		

Typ av förråd

<input type="checkbox"/> friliggande förråd/container	<input type="checkbox"/> förråd i mark	<input type="checkbox"/> förråd i bostad
<input type="checkbox"/> förråd i byggnad med annan verksamhet, ange vad:		
På tillfällig plats: <input type="checkbox"/> vid anläggningsarbete ovan mark <input type="checkbox"/> vid anläggningsarbete i mark		
Om ansökan avser flyttbart förråd, ange för hur lång tid detta behövs för verksamheten (datum fr.o.m. – t.o.m.)		

Förrådets konstruktion (För information om begärlighetsgrad se bilaga 2)

Förrådet är:
<input type="checkbox"/> konstruerat att uppfylla en säkerhetsnivå motsvarande EN 1143-1, utgåva 2, med lägst grade III eller motsvarande krav i Turkiet (för explosiva varor i begärlighetsgrad A). Kopia på certifiering, godkännande från Sprängämnesinspektionen eller annat dokument som visar att förrådet uppfyller kraven ska bifogas.
<input type="checkbox"/> konstruerat att uppfylla en säkerhetsnivå motsvarande SSF 3492, utgåva 1, eller motsvarande krav i annan stat inom EES eller Turkiet (för explosiva varor i begärlighetsgrad B). Kopia på certifiering, godkännande från Sprängämnesinspektionen eller annat dokument som visar att förrådet uppfyller kraven ska bifogas.
<input type="checkbox"/> försett med hänglås i minst klass 2, och beslag i motsvarande klass, enligt Svenska Stöldskyddsföreningens normer SSF 014 och SSF 018, eller motsvarande krav i annan stat inom EES eller Turkiet, alternativt ett plåtskåp med trepunktslås eller motsvarande (för explosiva varor i begärlighetsgrad C).
<input type="checkbox"/> konstruerat på annat sätt som enligt sökanden uppfyller kraven på tillträdesskydd enligt ovan. En beskrivning av förrådet ska bifogas.

Förrådets brandskydd (För information om brandskydds krav se bilaga 3)

Förrådet är:		
Utfört i brandteknisk klass EI 30	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Försett med åskskydd	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Försett med erforderlig släckutrustning	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Beskrivning av förrådets brandskydd (t.ex. utformning av brandteknisk klass och åskskydd, typ och placering av släckutrustning)		

Kortaste avstånd till skyddsobjekt

Om det finns flera förråd ska kortaste avstånd till närmaste skyddsobjekt skrivas i för respektive förråd.

<input type="checkbox"/> Plats där fler än 10 personer vanligen vistas (Huvudgrupp 1)	m
<input type="checkbox"/> Plats där 10 personer eller färre vanligen vistas (Huvudgrupp 2)	m
<input type="checkbox"/> Trafikled eller större farled (Huvudgrupp 3)	m
<input type="checkbox"/> Skyddsobjekt av särskild omfattning, t ex skola, sjukhus; ange vad:	m
<input type="checkbox"/> Kraftledning med kV spänning	m

8. Fastighet där handel ska bedrivas

Uppgifterna behöver endast fyllas i av den som söker tillstånd för handel/överlåtelse.

Fastighetsbeteckning	Gatuadress	Ort
Beskrivning av försäljningslokalens utformning och belägenhet inom fastigheten.		
Vilken största mängd fyrverkerier planerar ni att ha framme för försäljning varje dag? (fylls endast i om tillstånd söks för handel med fyrverkerier)		

Beskrivning av försäljningslokalen lämnas som bilaga.

9. Överföring av explosiva varor inom Sverige

Uppgifterna behöver endast fyllas i av den som söker tillstånd för överföring av explosiva varor inom Sverige. Om sökanden sedan tidigare har giltigt tillstånd till användning, förvaring av eller handel med explosiva varor ska kopia på detta bifogas.

Typ av överföring

<input type="checkbox"/> till förråd
<input type="checkbox"/> till arbetsplats

10. Handlingar

För att vi ska kunna göra en bedömning av din ansökan, kräver vi att du bifogar ett antal handlingar. Under denna punkt förklarar vi närmre vad handlingarna ska innehålla.

Vi godtar inte hänvisningar om att handlingarna skickats in i samband med tidigare tillståndsprövningar. Om du inte skickar in alla begärda handlingar får du ett kompletteringsföreläggande. Om du väljer att inte bifoga en handling förväntas du ange en förklaring till varför det inte behövs.

Om ansökan enbart gäller överföring till förråd där sökanden sedan tidigare har ett giltigt tillstånd för användningen/förvaringen behöver endast kopia av det tillståndet bifogas.

10.1 Riskutredning

Enligt 7 § lag (2010:1011) ska den som hanterar brandfarliga varor i tillståndspliktig mängd utreda riskerna för brand och explosion inom verksamheten. Hur omfattande utredningen behöver vara beror på vilka explosiva varor du hanterar, i vilka mängder samt hur komplicerad verksamheten är. Syftet med riskutredningen är att du som verksamhetsutövare ska vara medveten om riskerna i din hantering och därmed kunna vidta lämpliga skyddsåtgärder. I utredningen är det därför viktigt att du tydligt beskriver vilka risker som finns i din verksamhet och hur dessa hanteras. Du behöver även vara uppmärksam på att utredningen kan visa att olika skyddsåtgärder behöver vidtas för att hantera riskerna. I så fall ska det tydligt framgå vilka åtgärder du avser att vidta samt en tidplan för detta.

Det faktum att hanteringen följer anvisningar från lag, förordning, föreskrifter, allmänna råd eller branschanvisningar, innebär inte att skyldigheten att utreda riskerna uteblir. En utredning av risker ska alltid dokumenteras eftersom det alltid förväntas finnas risker vid hantering av explosiva varor.

- Riskutredning lämnas som bilaga.
 Riskutredning lämnas inte på grund av:

10.2 Klassningsplan

Om det vid hanteringen finns risk att explosiva ämnen eller blandningar kan spridas inom ett område i form av damm, ånga, kondensat eller sublimat så att antändningsrisk kan uppstå, ska detta område delas in i en eller flera av zonerna E1, E2 eller E3.

Zonindelningen ska dokumenteras i en klassningsplan. Bestämmelser om zonindelning och utrustning inom riskområden finns i 6 kap. i MSB:s föreskrifter om hantering av explosiva varor MSBFS 2019:1. Lämpliga anvisningar för zonindelning och klassningsplaner finns i SS 421 08 24.

- Klassningsplan lämnas som bilaga.
 Klassningsplan lämnas inte på grund av:
 Intyg att elinstallation inom klassade zoner (riskområden) har rätt elkomponenter lämnas som bilaga.
 Intyg lämnas inte på grund av:

10.3 Dokumentation avseende föreståndare

Dokument som visar personens kompetens och lämplighet som föreståndare, föreståndarens ansvarsområde och befogenheter samt att denne accepterat föreståndaruppdraget, ska bifogas ansökan.

Dokument som styrker föreståndarens kompetens och lämplighet kan till exempel vara meritförteckning, utbildningsintyg och/eller sprängkort. Dokument som anger föreståndarens ansvarsområde och befogenheter samt att denna/dessa personer har accepterat föreståndarskapet kan till exempel vara kopia på avtal mellan arbetsgivare och föreståndare.

- Dokument som styrker föreståndarens kompetens och lämplighet lämnas som bilaga.
- Dokument lämnas inte på grund av:
- Dokument som anger föreståndarens ansvarsområde och befogenheter samt att denna/dessa personer har accepterat föreståndarskapet lämnas som bilaga.
- Dokument lämnas inte på grund av:

10.4 Karta över området (endast krav då ansökan gäller förvaring)

Kartan ska visa förrådets läge och området kring förrådet vad avser byggnader, anläggningar, vägar och andra skyddsobjekt. Avstånd mellan förråd samt mellan förråd och skyddsobjekt ska vara angivna. Finns det flera förråd ska det framgå tydligt vilket förråd som är vilket.

- Karta över området lämnas som bilaga.
- Karta lämnas inte på grund av:

10.5 Förteckning över förråden (endast krav då ansökan gäller förvaring)

Förteckning över förråd och deras respektive skyddsobjekt, inklusive avstånd. Mängd och typ av explosiva varor i varje enskilt förråd ska framgå av förteckningen. Finns det flera förråd i förteckningen ska det framgå tydligt vilket förråd som är vilket på kartan över området.

- Förteckning över förråden lämnas som bilaga.
- Förteckning lämnas inte på grund av:

10.6 Konstruktionsbeskrivning (endast krav då ansökan gäller förvaring)

Konstruktionsbeskrivningen ska visa att förråden uppfyller kravet på tillträdesskydd. Det kan göras genom att bifoga en kopia på certifiering, godkännande från Sprängämnesinspektionen eller annat motsvarande dokument som visar att förråden uppfyller gällande standard t.ex. EN 1143-1 eller SSF 3492.

Om det inte finns någon certifiering eller något myndighetsgodkännande ska en konstruktionsbeskrivning av förrådet/förråden bifogas, antingen i form av en:

- beskrivning som visar hur förrådet konstrueras för att uppfylla kraven i EN 1143-1 eller SSF 3492, alternativt
- en egen beskrivning av förrådets konstruktion med motivering hur motsvarande säkerhetsnivå är uppfylld.

- Konstruktionsbeskrivning lämnas som bilaga.
- Konstruktionsbeskrivning lämnas inte på grund av:

10.7 Skiss över disponering (endast krav då ansökan gäller förvaring)

Skissen ska visa var och hur de olika varorna i förrådet är tänkta att förvaras. Skissen behöver endast bifogas om varor i olika riskgrupper och samhanteringsgrupper ska samförvaras i ett förråd.

- Skiss över disponering lämnas som bilaga.
 Skiss lämnas inte på grund av:

10.8 Planskiss över försäljningslokalen (endast krav då ansökan gäller handel/överlåtelse)

En enkel handskiss av lokalen är tillräckligt bara planlösningen framgår tydligt. Om det finns förråd i anslutning till försäljningslokalen ska dess placering markeras och avståndet anges.

- Planskiss över försäljningslokalen lämnas som bilaga.
 Planskiss lämnas inte på grund av:

11. Underskrift

Du som skriver under ska ha befogenhet att ansöka om tillstånd i sökandes namn.

Sökandes underskrift och datum	Namnförtydligande
--------------------------------	-------------------

Ansökan samt övriga handlingar som sökanden vill åberopa skickas till:

raddningstjansten@vaxjo.se

alternativt

Värends räddningstjänst

Box 1232

351 12 Växjö

BILAGOR OCH KOMPLETTERANDE INFORMATION FÖR ANSÖKAN (behöver ej bifogas till ansökan)

Information om behandling av personuppgifter enligt GDPR

Personuppgifter som behandlas

- Namn
- Adress
- Fastighetsbeteckning
- E-postadress
- Personnummer
- Telefonnummer
- Mobilnummer
- Roll kopplat till hantering

Ändamålet med behandlingen

Vid handläggningen av ärendet registreras och behandlas de personuppgifter som framgår av informationen ovan. Behandlingen sker i det ärendehanteringssystem som verksamheten använder för handläggning av ärendet. Personuppgifter från tillståndet; för- och efternamn, personnummer, vilken roll personen har (deltagare, föreståndare eller PBI) samt vilket datum personen har blivit godkänd kommer registreras i MSB:s nationella tillståndsregister för explosiva varor.

Rättslig grund för behandlingen

- En arbetsuppgift av allmänt intresse ska kunna utföras
- En arbetsuppgift i samband med myndighetsutövning ska kunna utföras

Lagringstid

- För evigt

Övriga upplysningar

Personuppgifterna som behandlas kan komma att delas till tredje part, om ansvarig nämnd är skyldig att göra så enligt lag. Däremot kommer aldrig personuppgifterna att föras över till ett land utanför EU.

Kontakta personuppgiftsansvarig nämnd om du vill:

- Få ut information om de personuppgifter du har lämnat in
- Begära rättelse om du anser att någon uppgift är fel
- Begära överföring av uppgifter
- Begära att behandlingen av dina personuppgifter begränsas
- Göra invändningar
- Begära radering av dina uppgifter

Lämna klagomål på personuppgiftshantering

Har du klagomål rörande personuppgiftshanteringen kan du vända dig till Växjö kommuns dataskyddsombud genom att ringa 0470-410 00 eller skicka e-post till info@vaxjo.se

Om du är missnöjd med vår hantering av dina personuppgifter kan du klaga hos tillsynsmyndigheten Integritetsskyddsmyndigheten. Kontaktuppgifter hittar du på Integritetsskyddsmyndigheten hemsida imy.se.

Hos Integritetsskyddsmyndigheten hittar du även mer information om bland annat dataskyddsförordningen och dina rättigheter.

Bilaga 1. Information om riskgrupper och samhanteringsgrupper

Nedanstående är ett utdrag från MSBFS 2019:1.

Riskgrupper

- 1.1 Ämnen, blandningar och föremål med risk för massexplosion (en massexplosion är en explosion som påverkar så gott som hela mängden praktiskt taget samtidigt).
- 1.2 Ämnen, blandningar och föremål med risk för splitter och kaststycken men inte för massexplosion.
- 1.3 Ämnen, blandningar och föremål med risk för brand, och mindre risk för tryckvåg, splitter och kaststycken men inte med risk för massexplosion
 - a) vars förbränning leder till avsevärd strålningsvärme, eller
 - b) vilka brinner efter varandra och ger upphov till mindre verkningar genom tryckvåg eller splitter och kaststycken.
- 1.4 Ämnen, blandningar och föremål med endast obetydlig explosionsrisk i händelse av antändning eller initiering. Verkningarna är i stort sett begränsade till förpackningen och det kan inte förväntas splitter av betydande storlek eller utbredning. Brand utifrån får inte förorsaka praktiskt taget samtidig explosion av så gott som hela innehållet i förpackningen.
- 1.5 Mycket okänsliga ämnen och blandningar med risk för massexplosion men med mycket liten sannolikhet för initiering eller för övergång från brand till detonation under normala förhållanden. Ett minimikrav är att de inte får explodera vid test med yttre brand.
- 1.6 Extremt okänsliga föremål utan risk för massexplosion. Föremålen innehåller endast extremt okänsliga ämnen eller blandningar där sannolikheten för oavsiktlig antändning eller utbredning är försumbar.

Samhanteringsgrupper

- A. Tändämne
- B. Föremål som innehåller tändämne och färre än två effektiva säkerhetsanordningar. Vissa föremål såsom sprängkapslar, apterade sprängkapslar och tändhattar ingår, även om de inte innehåller något tändämne.
- C. Krut (utom svartkrut) eller annat deflagrerande explosivämne eller föremål som innehåller sådant explosivämne.
- D. Sprängämne, svartkrut eller föremål som innehåller sprängämne, i samtliga fall utan tändsystem och utan drivladdning, eller föremål som innehåller tändämne och som har två eller fler effektiva säkerhetsanordningar.
- E. Föremål som innehåller sprängämne utan tändsystem, men med drivladdning (annan än sådan som innehåller en brandfarlig vätska eller gel eller spontantändande vätskor).
- F. Föremål som innehåller sprängämne med eget tändsystem, med drivladdning (annan än sådan som innehåller brandfarlig vätska eller gel eller spontantändande vätskor) eller utan drivladdning.
- G. Pyroteknisk sats, eller föremål innehållande pyroteknisk sats, eller föremål som innehåller både explosivämne och lyssats, brandsats, tårgassats eller röksats (utom föremål som aktiveras av vatten eller innehåller vit fosfor, fosfider, pyrofort ämne, brandfarlig vätska eller gel, eller spontantändande vätskor).
- H. Föremål som innehåller både explosivämne och vit fosfor.
- J. Föremål som innehåller både explosivämne och brandfarlig vätska eller gel.
- K. Föremål som innehåller både explosivämne och giftigt kemiskt medel.



Ansökan om tillstånd till hantering av explosiva varor inom Alvesta, Växjö och Älmhult kommun

Sida
11 (13)

Lagen om brandfarliga och explosiva varor, SFS 2010:1011

- L. Explosivämne eller föremål som innehåller explosivämne med särskild risk (t.ex. beroende på aktivering vid kontakt med vatten eller på närvaro av spontantändande vätskor, fosfider eller pyrofort ämne), som kräver separation av varje enskilt slag.
- N. Föremål som endast innehåller extremt okänsliga detonerande ämnen.
- S. Ämnen eller föremål som är förpackade eller utformade så att all verkan genom vådatändning, oavsiktlig initiering eller oavsiktlig funktion begränsas till kollit, såvida inte kollit har skadats av brand. I så fall är dock all verkan av tryckvåg eller splitter och kaststycken så begränsad att brandbekämpning eller andra nödåtgärder i kollits omedelbara närhet inte väsentligt inskränks eller förhindras.

Bilaga 2. Information om begärlighetsgrader

Explosiva varor delas in i tre begärlighetsgrader beroende på hur stöldbegärliga de anses vara. Kraven på förrådets tillträdeskydd blir högre ju mer stöldbegärlig en explosiv vara är. Nedanstående är ett utdrag från MSBFS 2019:1.

Beteckning	Begärlighetsgrad
A	Mycket stöldbegärliga
B	Stöldbegärliga
C	Mindre eller ringa stöldbegärliga
Explosiv vara	Begärlighetsgrad
Sprängämnen	
Sprängämnen i bulk	B
Detonerande stubin	A
Övriga sprängämnen	A
Tändmedel	
Tändämne	A
Sprängkapslar	A
Tändhattar	B
Tändrör, tändkolvar, pyrotekniska tändare m.m.	B
Krutstubin	C
Krut, pyrotekniska artiklar och -satser	
Krut (röksvagt krut och svartkrut) i riskgrupp 1.1, 1.3 eller 1.4	B
Pyrotekniska satser	B
Fyrverkerier i kategori F1-F3 som är undantagna från tillståndsplikt enligt 2 kap. 6 §	C
Fyrverkerier i kategori F2-F4 med tillståndskrav i	
- riskgrupp 1.1 - 1.2	B
- riskgrupp 1.3 - 1.4	C
Knallskott, eldmarkeringar	B
Nödraketer	C
Drivladdningar för modellraketer i kategori P1	C
PU	C
Stenspräckare med tändare	B
Stenspräckare utan tändare	C
Övriga pyrotekniska artiklar i	
- riskgrupp 1.1 - 1.2	B
- riskgrupp 1.3 - 1.4	C
Ammunition	
Ammunition till handeldvapen	B
Tårgaspatroner	A
Rökammunition	B
Ammunition till militära vapen annat än handeldvapen	A

Bilaga 3. Information om brandskydds krav

Brandteknisk avskiljning

Förrådet ska skydda de explosiva varorna mot brand utifrån. Det föreskrivna brandskyddet ska motsvara brandteknisk klass EI30 eller högre. Detta krav gäller utöver kraven på tillträdesskydd vilka beskrivs i standarderna EN 1143-1 och SSF 3492. Standarderna innehåller inga krav på brandklassning.

EI30 betyder att vid ett standardiserat prov ska en låga av viss storlek hindras från att sprida brand genom en barriär i 30 minuter. Efter 30 minuter får väggen ha mist sina skyddande egenskaper.

Brandskydds kravet gäller inte om förrådet är placerat i en omgivning där risken för en brand utifrån är låg, till exempel fristående på en öppen plats där inget brännbart material finns intill förrådet. Ett område på fem meter eller mer runt ett fristående förråd där inget brännbart får placeras eller motorfordon parkeras brukar anses tillräckligt. Brandskydds kravet behöver heller inte tillämpas vid förvaring av något av följande:

- Upp till 1000 PU.
- Upp till 25 kg (sammanlagd mängd) pyrotekniska artiklar som inte är PU i riskgrupp 1.3 och 1.4. Med sammanlagd mängd menas den totala mängden som förvaras på platsen. Det är alltså inte möjligt att förvara mer än 25 kg på en plats uppdelat i flera förråd med mindre mängd i varje för att på så sätt undgå brandskydds kravet.
- Upp till 25 kg ammunition i riskgrupp 1.3 eller 1.4.
- Explosiva varor i bostad när förvaringen inte behöver tillstånd.

En vanlig innervägg med dubbla 13 mm gipsskivor på 70 mm träreglar uppfyller EI 30. Andra exempel på konstruktioner som uppfyller EI 30 finns till exempel i Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps handbok om förvaring av explosiva varor.

Åskskydd

Friliggande förråd för förvaring av mer än 500 kg explosiva varor ska ha åskskydd. Kravet på åskskydd gäller inte förvaring av enbart fyrverkeriartiklar i originalförpackningar, oavsett riskgrupp, eller explosiva varor i riskgrupp 1.4.

Ett sätt att utforma ett tillfredsställande åskskydd är att följa svensk standard SSEN 62305-3 Åskskydd – Del 3: "Skydd mot skador på byggnader och personer". För att säkerställa att åskskyddet ska fungera tillfredsställande över tid behöver det kontrolleras regelbundet och vid behov underhållas. Enligt SS-EN 62305-3 ska åskskydd för byggnader där det finns risk för explosion, exempelvis där explosiva varor hanteras, kontrolleras genom en visuell besiktning varje halvår och en fullständig kontroll inklusive mätning en gång per år. Besiktningen ska enligt standarden utföras av en sakkunnig tekniker.

Släckutrustning

Ett förråd för tillståndspliktig förvaring ska ha utrustning för brandsläckning som är lämplig för att bekämpa mindre bränder i förvaringens närhet.

Pulversläckare med ABC-pulver, helst med högsta effektivitetsklass, 55A 233B C är ofta lämpliga i förråd för industrins förvaring. Pulversläckare med minst 6 kg ABC-pulver, helst med hög effektivitetsklass, t.ex. 43A 233B C, är lämpliga för övriga förråd t.ex. förråd i bostad.