



CE

Europeiska kommissionen

**CE-MÄRKNING** AV BYGGPRODUKTER  
STEG FÖR STEG

# INNEHÅLL

<b>1. Inledning</b>	<b>3</b>
1.1. Varför behöver jag CE-märkning?	5
1.2. När är CE-märkning obligatorisk för min produkt?	5
1.2.1. Obligatorisk CE-märkning (CEN-vägen)	5
1.2.2. Icke-obligatorisk CE-märkning (EOTA-vägen)	6
1.2.3. Undantag från CE-märkning	6

---

<b>2. Tillverkarnas uppgifter</b>	<b>7</b>
2.1. Tillverkningsprocess	7
2.1.1. Väsentliga egenskaper	7
2.1.2. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP-system)	8
2.1.3. Ingen prestanda fastställd	9
2.1.4. Ytterligare krav vid användning av EOTA-vägen	9
2.1.5. Förenklade förfaranden	10
2.1.6. Bakomliggande dokumentation	11
2.1.7. Produkttypens unika identifikationskod	11
2.2. När bör man påbörja en ny bedömning?	12
2.2.1. Nya produkter	12
2.2.2. Ändringar i tillverkningen	12
2.3. Handlingar som ska överlämnas till dina kunder	12
2.3.1. Prestandadeklaration	13
2.3.2. CE-märkning	15
2.3.3. Bruksanvisningar och säkerhetsföreskrifter	18
2.3.4. Reach-information	18

---

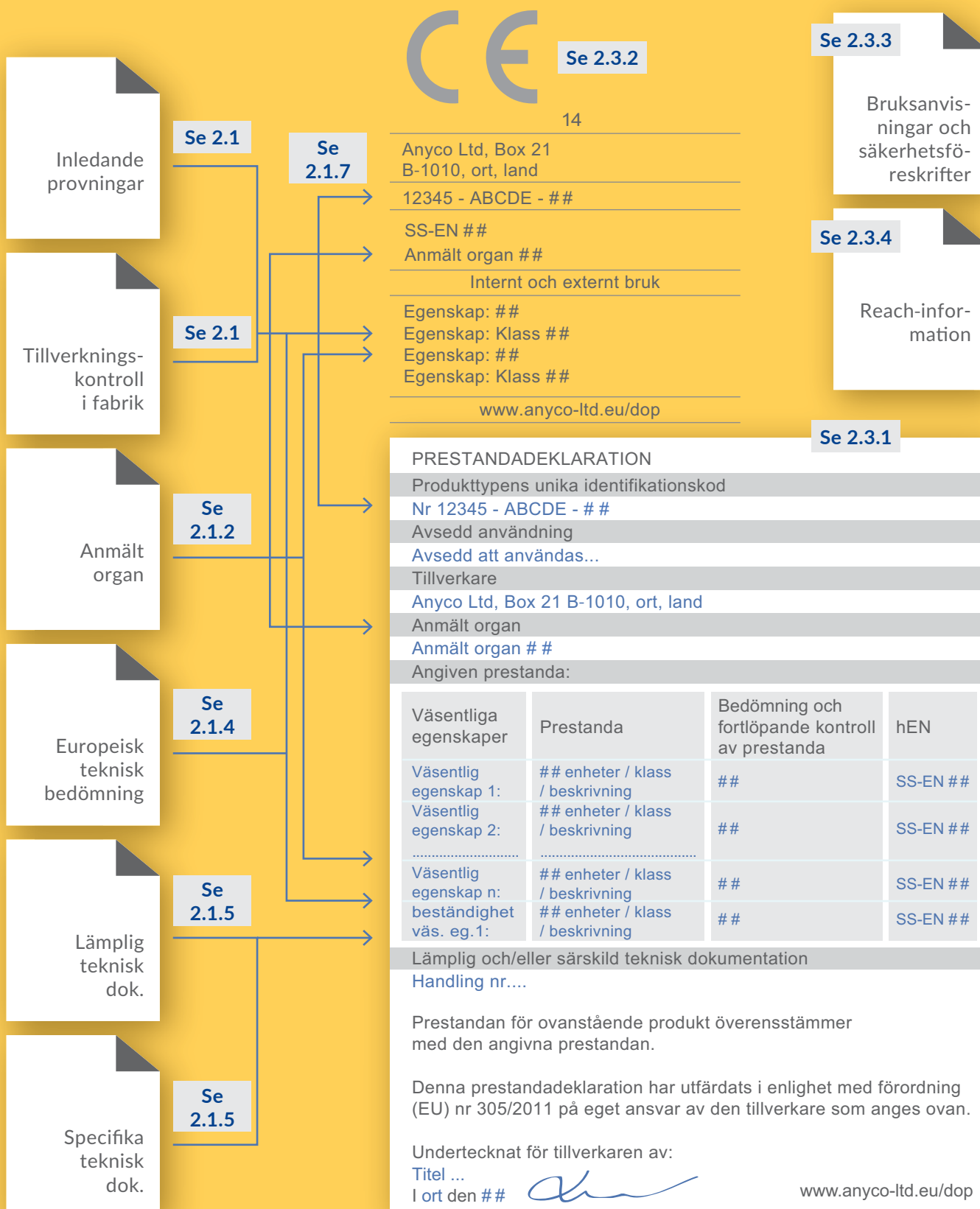
<b>3. Tillverkarnas checklista</b>	<b>19</b>
------------------------------------	-----------

<b>Länkar och förkortningar</b>	<b>22</b>
---------------------------------	-----------

# 1. INLEDNING

Om du läser den här broschyren är du troligen av att sälja byggprodukter inom EU. I denna handledning hittar du en beskrivning av de steg som ska följas för CE-märkning av en ny byggprodukt. Den förklarar också vad man ska göra om produkten ändras (dess processer, råmaterial, provning osv.): detta gör det nödvändigt att revidera erforderliga dokument. Eftersom reglerna för CE-märkning ändrades den 1 juli 2013 och du kan behöva uppdatera CE-märkningen av dina produkter, kan denna broschyr vara till nytta för dig.

Denna illustration av CE-märkning och prestandadeklaration visar var de olika avsnitten förklaras i denna handbok och hur märkningen och deklARATIONEN hör ihop.



## 1.1. Varför behöver jag CE-märkning?

Fördelen med CE-märkning är att alla EU-länder måste tillåta försäljning av byggprodukter som bär CE-märkningen. Detta innebär att offentliga myndigheter inte kan begära ytterligare märken eller intyg eller ytterligare provning. Det är därför som du eller distributörerna av din produkt kan bedriva handel med din produkt i något av länderna på den europeiska inre marknaden med samma dokumentation. Tillsammans med prestandadeklarationen hjälper detta också dina kunder och slutanvändare att kontrollera produktens prestanda och jämföra den med andra produkter av samma typ.

När du i egenskap av tillverkare CE-märker din produkt innebär det att du garanterar att prestandan för den produkt du säljer är densamma som den du deklarerar och att den erhållits genom användning av relevant europeisk teknisk specifikation (se 1.2).

CE-märkningen innehåller viss grundläggande information om produkten och utgör en koppling till, kompletterande handlingar som också innehåller viktig information. Broschyren behandlar även hur du tar fram dessa handlingar, samt ger några exempel.

## 1.2. När är CE-märkning obligatorisk för min produkt?

CE-märkning är obligatorisk för de flesta byggprodukter som ska säljas på den europeiska inre marknaden. För övriga produkter är det inte *obligatoriskt*, men *möjligt* med CE-märkning enligt vissa regler:

### 1.2.1. Obligatorisk CE-märkning (CEN-vägen)

När du vill veta om CE-märkning av din produkt är obligatorisk, är det första steget att gå till **Europeiska unionens officiella tidning**<sup>1</sup> och söka efter den senaste uppdateringen av offentliggörandet av titlar på och hänvisningar till harmoniserade standarder. Du hittar en tabell enligt nedan:

ESO <sup>(1)</sup>	Titel på och hänvisning till standarden (samt referensdokument)	Hänvisning till den ersatta standarden	Datum för ikraftträdande av standarden som harmoniserad standard	Slutdatum för övergångstiden
CEN	EN 295-1:2013 Avlopp - lerrör och rördelar - Del 1: Krav	EN 295-10:2005	1.11.2013	1.11.2014

Listan kan innehålla två typer av hänvisningar: nya harmoniserade standarder och reviderade standarder. För nya standarder är fältet "hänvisning till den ersatta standarden" tomt. Om din produkt omfattas av en av dessa standarder, är CE-märkning frivillig under övergångstiden och obligatorisk från periodens slutdatum.

Du måste kontrollera om din produkt omfattas av någon harmoniserad standard.

**EXEMPEL:** Keramiska plattor omfattas av en harmoniserad standard när de används i golv men omfattas inte när de används i fönsterkarmar.

Du kan använda [sökverket på CEN:s webbplats](#)<sup>II</sup> för att hitta standardernas omfattning.

De produkter som omfattas (första kapitlet i standarderna, "scope") måste vara CE-märkta enligt datumen i tabellen.

När fältet "hänvisning till den ersatta standarden" inte är tomt, är CE-märkning av de produkter som omfattas av de harmoniserade standarderna fortfarande obligatorisk. Under övergångstiden kan du välja vilken version du vill använda, antingen den ersatta eller den nya versionen, men efter utgången av övergångstiden kan bara den nya versionen användas. Detta gör det möjligt att anpassa dig – i allmänhet inom ett år – till eventuella ändringar i bedömningen av din produkt och/eller prestandadeklaration.

Den information som är relevant för CE-märkning återfinns i bilaga ZA i standarden.

### 1.2.2. Icke-obligatorisk CE-märkning (EOTA<sup>III</sup>-vägen)

När en produkt inte omfattas av någon harmoniserad standard, kan du frivilligt CE-märka din produkt. Du måste först kontrollera om den omfattas av något av de befintliga europeiska bedömningsdokumenten<sup>I</sup> (EAD). Du kan kontrollera listan på EU-kommissionens webbplats [NANDO](#)<sup>IV</sup> (New Approach Notified and Designated Organisations). Det finns en särskild sida som innehåller [en förteckning över europeiska bedömningsdokument](#)<sup>V</sup>.

Du kan också se innehållet i bedömnings dokumentet, bland annat omfattningen, [under "publications" på EOTA:s webbplats](#)<sup>VI</sup>. Om din produkt omfattas av något av dessa dokument kan du be ett tekniskt bedömningsorgan (TAB) från det [officiella registret för tekniska bedömningsorgan](#)<sup>VII</sup> att bedöma din produkt för CE-märkning.

Om din produkt och dess avsedda användning eller användningar inte omfattas av något av de europeiska bedömningsdokumenten, kan du begära att ett tekniskt bedömningsorgan utvecklar ett europeiskt bedömningsdokument. Denna process tar längre tid än om det redan finns ett europeiskt bedömningsdokument tillgängligt för din produkt.

EOTA-vägen har två faser som liknar CEN-vägen:

- Utveckling av ett europeiskt bedömningsdokument
- Utvärdering av ett tekniskt bedömningsorgan

Båda faserna förklaras i denna vägledning.

### 1.2.3. Undantag från CE-märkning

I vissa fall, även om produkten och dess avsedda användning omfattas av en harmoniserad standard, har du, i egenskap av tillverkare, ingen skyldighet att CE-märka din produkt.

Undantag kan göras i vissa fall, t.ex. när produkten är **individuellt tillverkad eller specialtillverkad för en viss användning**, eller när tillverkningen av produkten måste ske enligt [traditionella processer för att säkerställa bevarande av officiellt skyddade byggnads verk](#) (kulturarv och historiska byggnads verk, osv.).

Om du vill använda ett av dessa undantag rekommenderas du att säkerställa att de verkligen gäller för din produkt, då du i annat fall kan få problem med marknadskontrollmyndigheterna. Om du har några frågor om dina produkter bör du kontakta [kontaktpunkten för bygg produkter](#) i det land där du vill sälja din produkt.

1 ETA – europeisk teknisk bedömning (samma förkortning användes i byggproduktdirektivet för europeiskt tekniskt godkännande).

## 2. TILLVERKARNAS UPPGIFTER

CE-märkning består inte endast av att anbringa en etikett på din produkt – tillverkarna måste utföra många uppgifter för att slutföra processen för CE-märkning. Detta kapitel innehåller utförlig information om hantering av dessa uppgifter.

Före och under hela processen behöver du följande dokument:

- (För CEN-vägen) **Harmoniserad standard eller standarder** som gäller för din produkt. Du kan köpa dem på ditt språk genom ett standardiseringsorgan i din medlemsstat. Förteckningen över nationella standardiseringsorgan i Europa finns **tilgänglig på**<sup>VIII</sup> webbplatsen för CEN<sup>IX</sup>. Ibland innehåller den harmoniserade standarden hänvisningar till andra standarder (testmetoder, värden i tabellform osv.) som kan vara av betydelse.
- (EOTA-vägen) **De(t) europeiska bedömningsdokument** som gäller för din produkt. Du kan ladda ner dem under **"publications"** på EOTA:s webbplats<sup>X</sup>. Ibland innehåller det europeiska bedömningsdokumentet hänvisningar till standarder som kan vara viktiga.

### 2.1. Tillverkningsprocess

Som en del av dina interna kvalitetsrutiner, ibland i samarbete med externa laboratorier eller tjänsteleverantörer, ansvarar du för bedömningen av produkternas prestanda och för inrättande av tillverkningskontroll på din anläggning. Med hjälp av bedömningen och tillverkningskontrollen på din anläggning kan du kontrollera att prestandan inte förändras med tiden. De rättsliga begrepp som används för att beskriva detta är **"bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda"** (AVCP<sup>2</sup>) och tredjepartskontrollen utförs av så kallade **anmälda organ**.

#### 2.1.1. Väsentliga egenskaper

Bedömningen av produkten görs genom att fastställa dess prestanda för en rad egenskaper som kallas **väsentliga egenskaper**. Du hittar en fullständig förteckning i bilaga ZA i de harmoniserade standarderna, och i de europeiska bedömningsdokumenten. Förteckningen kan se annorlunda ut för varje avsedd användning och om din produkt har mer än en avsedd användning, ska förteckningen omfatta de egenskaper som är förknippade med var ochen av dem. Förteckningen omfattar också AVCP-systemet för varje väsentlig egenskap. Beroende på AVCP-system, kan det krävas att ett eller flera anmälda organ utför relaterade uppgifter.

2 AVCP-systemet kallades (AoC) i byggproduktdirektivet.

## 2.1.2. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP-system)

Utifrån förteckningen över de väsentliga egenskaper som är relevanta för din produkt, måste du kontrollera vilka förfaranden som ska följas för att deklarerar prestandan för varje väsentlig egenskap, som t.ex. provningsmetoder, tabellvärden osv. Du måste använda dessa förfaranden för bedömning av din produkt. Du måste också fastställa rutiner för din tillverkningskontroll i fabrik.

Det AVCP-system som är tillämpligt för varje väsentlig egenskap kräver i vissa fall att ett anmält organ utför vissa uppgifter. I följande tabell visas den uppgift du och det anmälda organet ska utföra beroende på vilket AVCP-system som gäller för din produkt.

System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	1+	1	2+	3	4
Tillverkningskontroll i fabrik					
Ytterligare provning av stickprover som tagits av tillverkaren					
Bedömning av prestanda					
Första besiktning av anläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik					
Fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik					
Revisionsprovning av stickprov som tagits av det anmälda organet					

 Tillverkare     
  Anmält organ

Om alla din produkts väsentliga egenskaper omfattas av AVCP-system 4 behöver du inte ingå avtal med ett anmält organ. När de omfattas av system 3, måste din produkt provas av ett anmält organ (i detta fall ett anmält laboratorium) som kan vara olika beroende på vilken väsentlig egenskap som avses. Om de omfattas av system 1, 1 + eller 2 + kommer det anmälda organet att samarbeta med dig under bedömningen och utföra vissa uppgifter på din anläggning, så det bästa alternativet är normalt sett att endast anlita ett anmält organ för utförande av samtliga uppgifter.



**EXEMPEL:** En viktig väsentlig egenskap för vissa bärverksdelar är deras tryckhållfasthet. Du hittar den i förteckningen över väsentliga egenskaper i bilaga ZA i den harmoniserade standarden. Det AVCP-system som definierats för denna väsentliga egenskap för dessa produkter är 2 +. Det innebär att tillverkarna av produkten måste utföra ett första prov på produkten, införa tillverkningskontroll i fabrik och prova produkten enligt sina kvalitetssystem. De är också skyldiga att anlita ett anmält organ för att utföra en första besiktning (inklusive anläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik), samt att med jämna mellanrum bedöma fabriken egen tillverkningskontroll.

På EU-kommissionens webbplats NANDO hittar du ett [officiellt register över anmälda organ](#)<sup>XI</sup>, vilka anmäls av medlemsstaterna för att utföra tredjepartsuppgifter. Du kan använda ett eller flera anmälda organ från valfritt land.

### 2.1.3. Ingen prestanda fastställd

Medlemsstaterna har infört olika nationella krav för produkters väsentliga egenskaper. Du hittar mer information via förteckningen över kontaktpunkter för de medlemsstater där din produkt kommer att säljas. Du bör ta hänsyn till denna information när du bestämmer vilka egenskaper du ska deklarerat.

Du kan också bestämma dig för att vissa väsentliga egenskaper inte är relevanta för din produkt, om de inte efterfrågats av kunderna.

I båda dessa fall då du har beslutat att inte deklarerat vissa väsentliga egenskaper ska du skriva "ingen prestanda fastställd" med förkortningen "NPD".

"NPD" kan användas enligt vissa villkor:

- För produkter som följer CEN-vägen måste du deklarerat prestandan för minst en av de väsentliga egenskaperna.
- För vissa väsentliga egenskaper kan det hända att det inte är tillåtet att ange NPD. Du hittar mer information i bilaga ZA i den harmoniserade standarden.

### 2.1.4. Ytterligare krav vid användning av EOTA-vägen

För frivillig CE-märkning är det första steget vid användning att kontakta det tekniska bedömningsorgan som ska utföra de uppgifter som anges i det europeiska bedömningsdokumentet. Det tekniska bedömningsorganet utfärdar ett dokument för din räkning med beteckningen europeisk teknisk bedömning (ETA) som är nödvändigt för de påföljande stegen.

### 2.1.5. Förenklade förfaranden

För vissa väsentliga egenskaper behöver du inte göra någon bedömning, eftersom ett generiskt värde eller deklARATION godtas på europeisk nivå. I detta fall offentliggör Europeiska kommissionen en rättsakt som innehåller denna information. Men för att utnyttja denna möjlighet måste du ta fram ett dokument som visar att din produkt omfattas av denna rättsakt. Det officiella namnet för detta dokument är "lämplig teknisk dokumentation". Om de väsentliga egenskaperna omfattas av AVCP-system 1 + eller 1, måste det anmälda organet kontrollera detta dokument.

**EXEMPEL:** Tillverkarna av stålplåt med polyesterbeläggning, använd som ett enkelt skikt (utan isolering bakom) kan använda **kommissionens beslut**<sup>XII</sup> och kan deklarerera att klassen för reaktion vid brandpåverkan är A1 utan någon bedömning. Enligt texten i beslutet, är det endast tillämpligt om den nominella tjockleken för den metallbelagda stålplåten är mellan 0,4 och 1,5 mm. Så om produkten uppfyller villkoret, måste tillverkaren endast ta fram ett dokument (lämplig teknisk dokumentation) som inkluderar en hänvisning till kommissionens beslut och mätresultatet av produktens tjocklek som visar att kriterierna uppfyllts.

Ett annat alternativ för att förenkla bedömningen av produkten är möjligheten att använda resultat från provning av produkten som gjorts av andra tillverkare. För att **kunna göra det** måste du ta fram ytterligare "**lämplig teknisk dokumentation**", vilken ska omfatta följande:

- Provningsresultat som tagits fram av den andra tillverkaren.
- Tillstånd från den andra tillverkaren om att använda dessa resultat.
- Dokumentation som bevisar att båda tillverkarna använder jämförbara processer och råvaror.

När din produkt är ett system som består av komponenter som monteras eller tillverkas och vissa av de väsentliga egenskaperna hos komponenten redan har bedömts av dess tillverkare, kan du använda de provningsresultat som erhållits från denne. Detta förfarande kallas **kaskadprincipen** och för att använda den måste du också ta fram "**lämplig teknisk dokumentation**", som omfattar följande:

- Provningsresultat som tagits fram av den andra tillverkaren.
- Tillstånd från den andra tillverkaren om att använda dessa resultat.
- De handlingar som bevisar att bedömningen gäller för komponenten eller hela systemet. Detta kräver även att systemet har monterats i enlighet med instruktionerna.

## 2.1.6. Bakomliggande dokumentation

Efter bedömningen av de väsentliga egenskaperna bör du ha följande handlingar:



- Första provningen av produkten, inklusive en förteckning över väsentliga egenskaper och resultaten av bedömningen (provning, tabellerade värden osv.)
- Europeisk teknisk bedömning (endast för EOTA -vägen, som ersätter andra inledande provningar).
- Rutiner för dokumenterad tillverkningskontroll i fabrik.
- Intyg från anmälda organ, om så krävs.
- Lämplig teknisk dokumentation vid behov.
- Särskild teknisk dokumentation vid behov.

Samtliga handlingar måste arkiveras. Marknadskontrollmyndigheterna kan begära att få ta del av dem.

## 2.1.7. Produkttypens unika identifikationskod

När bedömningen är klar måste du ange en kod för din produkt. Namnet på denna kod är "produkttypens unika identifikationskod" och den är kopplad till den typ av produkt som du tillverkar, samt till prestandan för dess väsentliga egenskaper. Vid utvecklande av en ny produkt typ måste du ge den en ny unik kod och om produktens prestanda förändras måste du också ändra dess identifikationskod.

**EXEMPEL:** Du kan välja en kod bestående av en handelsbeteckning för produkten, en intern kod kopplad till tillverkningsprocessen och det datum då bedömningen av produkten gjordes:  
AnyProduct-123.ABC-2014.07.17

Denna kombination skulle göra det möjligt att enkelt klassificera och uppdatera produkttyperna.

## 2.2. När bör man påbörja en ny bedömning?

### 2.2.1. Nya produkter

Varje gång du utvecklar en ny produkt måste du göra om hela proceduren, inklusive att, vid behov anlita ett anmält organ eller ett tekniskt bedömningsorgan.

### 2.2.2. Ändringar i tillverkningen

Om du genomför förändringar eller justeringar i tillverkningen eller om du i tillverkningskontrollen i fabrik upptäcker förändringar i tillverkningen, måste du kontrollera att produktens prestanda med hänsyn till alla de väsentliga egenskaper du deklarerat inte har ändrats. Om en förändring inträffat blir du antingen tvungen att anpassa din produktion och gå tillbaka till den prestanda som redan deklarerats, alternativt kan du genomföra alla AVCP-uppgifter på nytt (för de väsentliga egenskaper som har ändrats). Du bör vara medveten om att i det fall egenskapen deklarerats under AVCP-system 1, 1 + eller 3, blir du även tvungen att anlita ett anmält organ för genomförande av sina arbetsuppgifter. När man följer EOTA-vägen, kommer ändringarna av prestandan inte endast att involvera det anmälda organet, utan även det tekniska bedömningsorganet, eftersom en ny ETA krävs.

I båda fallen, vid utvecklande av en ny produkt och vid ändring av deklarerad prestanda, måste du skapa eller uppdatera relevant bakgrundsmaterial. De handlingar som ska överlämnas till dina kunder måste också uppdateras.

## 2.3. Handlingar som ska överlämnas till dina kunder

Nu när all information är klar, måste följande dokument tas fram:

- Prestandadeklaration (DoP) för produkten
- CE-märkning och kompletterande information för produkten
- Bruksanvisningar och säkerhetsföreskrifter
- Reach-information (se 2.3.4).



\*  
om så krävs

### 2.3.1. Prestandadeklaration

Med hjälp av den samlade informationen, ska du först och främst upprätta en prestandadeklaration. Detta är det viktigaste dokumentet som stödjer CE-märkningen, eftersom det innehåller fullständiga uppgifter om tillverkaren, produkten och dess prestanda. CE-märkningen är endast en sammanfattning av informationen i prestandadeklarationen.

När du utformar prestandadeklarationen för dina produkter måste du följa de instruktioner som offentliggjorts i Europeiska unionens officiella tidning: [Delegerad förordning om ändring av bilaga III i CPR<sup>XIII</sup>](#).

I följande tabell beskrivs varje punkt du måste ange i prestandadeklarationen och vissa ytterligare förklaringar som hjälper dig att förstå vilka uppgifter som ska inkluderas:

PRESTANDADEKLARATION	
	<p><b>Prestandadeklarationens referens nummer</b></p> <p>Med detta nummer kan du identifiera prestandadeklarationen. Det kan vara samma nummer som i den unika identifieringskoden för produkttypen (2.1.7)</p>
1	<p><b>Produkttypens unika identifikationskod:</b></p> <p>Denna kod är kopplad till angivna prestanda för produkten. Den måste otvetydigt identifiera sambandet mellan produkten och dess prestanda. Du kan använda den kod du finner användbar, inklusive siffror, bokstäver, datum osv., men du måste vara mycket noga med att inte använda samma kod för två olika produkter.</p>
2.	<p><b>Avsedd användning/avsedda användningar:</b></p> <p>I denna punkt ska du inkludera alla avsedda användningsområden du har planerat för din produkt (1.2.1 och 1.2.2). Kopiera den relevanta texten i bilaga ZA i den harmoniserade standarden eller i det europeiska bedömningsdokumentet.</p>
3	<p><b>Tillverkare</b></p> <p>Du måste inte bara inkludera företagets namn, registrerat firmanamn eller registrerat varumärke utan även dina kontaktuppgifter som tillverkare. Adressen kan vara på valfri plats i världen.</p>
4.	<p><b>Tillverkarens representant</b></p> <p>Tillverkarens representant måste inkluderas i dokumentet endast om du, som tillverkare, har utsett en representant (eller ditt ombud). Annars kan du stryka denna punkt.</p>
5.	<p><b>System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda</b></p> <p>Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP-system) enligt bilaga ZA i den harmoniserade standarden eller i AVCP-kapitlet i det europeiska bedömningsdokumentet (2.1.2). Om det finns flera system, måste vart och ett av dem redovisas och kan föras in under punkt 7 (t.ex. i en tabell).</p>
6a.	<p><b>Harmoniserad standard (antingen 6a eller 6b)</b></p> <p>Under denna punkt ska du inkludera ett referensnummer för den harmoniserade standarden, inklusive utfärdandedatum enligt Europeiska unionens officiella tidning. (1.2.1).</p>
	<p><b>Anmälda organ</b></p> <p>Om anmälda organ har utfört AVCP-uppgifterna, måste du inkludera deras identifikationsnummer här (2.1.2).</p>

6 b.	<b>Europeiskt bedömningsdokument</b>	Under denna punkt ska du inkludera referensnummer för det europeiska tekniska bedömningsdokumentet, inklusive utfärdandedatum ( <b>1.2.2</b> )
	<b>Europeisk teknisk bedömning</b>	Nummer för den europeiska tekniska bedömningen som utfärdats av det tekniska bedömningsorganet.
	<b>Tekniskt bedömningsorgan</b>	Namnet på det tekniska bedömningsorgan som utfärdat den europeiska tekniska bedömningen.
	<b>Anmälda organ</b>	Om anmälda organ har utfört AVCP-uppgifterna, måste du inkludera deras identifikationsnummer här ( <b>2.1.2</b> ).
7.	<b>Angiven prestanda</b>	<p>Detta är kärnan i dokumentet och består av produktens angivna prestanda. Du måste inkludera en fullständig förteckning över de väsentliga egenskaper som avses i bilagan ZA i den harmoniserade standarden eller det europeiska bedömningsdokumentet för de avsedda användningsområden som redan angivits i punkt 2. Deklaration av "NPD" sker enligt de villkor som anges i <b>2.1.3</b>.</p> <p>Det bästa sättet att fylla i denna punkt vid upprättandet av en prestandadeklaration är att använda en tabell med en rad för varje väsentlig egenskap och den deklarerade prestandan i kolumner. Om olika AVCP-system tillämpas, ska ytterligare kolumner läggas till för dessa.</p>
	<b>Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation</b>	När bedömningen av din produkt har genomförts enligt ett förenklat förfarande, kommer du att behöva inkludera hänvisning eller hänvisningar till den särskilda och/eller lämpliga tekniska dokumentation som du har tagit fram under denna punkt ( <b>2.1.5</b> ). Handlingarna ska förvaras av tillverkaren, endast hänvisningarna till dem måste tas med i denna punkt.
8	<b>Länk till det elektroniska exemplet av prestandadeklarationen</b>	Om du ska ladda upp en kopia av prestandadeklarationen på en webbplats, kan du inkludera länken för att få tillgång till den.

De tomma rutorna kan raderas. Du kan också ändra ordningen för den information du lämnar och/eller kombinera punkterna om kombinationen gör prestandadeklarationen lättare att förstå.

Om du tillverkar en rad olika produkttyper för vilka prestanda av nästan alla deklarerade egenskaper är desamma, kan du i samma dokument inkludera de olika varianterna av produkttyperna, t.ex. i en tabell. I så fall måste du för varje variant tydligt ange prestandadeklarationens nummer, produkttypens unika identifikationskod under punkt 1 (om den inte skiljer sig från numret i prestandadeklarationen) och deklarerad prestanda i punkt 7. Detta bör säkerställa att prestandainformationen är tydlig och otvetydig för varje mottagare av produkten.

När du har den slutliga versionen av dokumentet, ska du **spara en kopia tillsammans med bakgrundsmaterialet**. Du är skyldig att arkivera dem i minst tio år efter det att du har sålt denna typ av produkt för sista gången.

Om du vill sälja dina varor i andra EU-länder, glöm inte att översätta **prestandadeklarationen till alla de språk som krävs av de medlemsstater där produkten kommer att säljas**.

När du skickar deklARATIONEN tillsammans med produkten per post eller e-post, bör du behålla det slutliga dokumentet och bifoga en kopia med dina leveranser. Men det bästa alternativet är att ladda upp prestandadeklARATIONEN för dina produkter till en webbplats (vanligtvis ditt företags egen webbplats) på de språk som krävs i de länder som produkten säljs i. Om du kan garantera att dokumentet kommer att vara tillgängligt i oförändrat skick under den föreskrivna perioden på tio år och om du i CE-märkningen har en länk till dokumentet, behöver du inte skicka dokumentet till dina kunder. Det enda undantaget från denna regel är när en kund (muntligen eller skriftligen) begär ett exemplar av prestandadeklARATIONEN. Du kommer då att behöva skicka den till kunden, även om den också är tillgänglig på din webbplats.

När du har laddat upp din prestandadeklARATION på webbplatsen får du inte radera den under en tioårsperiod efter det att du senast sålde den produkttyp som omfattas av denna deklARATION. Om du hittar ett fel i dokumentet eller om prestandan förändras, måste du ladda upp en ny version, samtidigt som den gamla versionen hålls tillgänglig (2.2.2). Dessa instruktioner finns i: [Delegerad förordning om "e-supply"](#)<sup>XIV</sup>.

**EXEMPEL:** Några vanliga förenklingar (se 1) är: Strykning av prestandadeklARATIONENS nummer, eftersom det är detsamma som den unika identifikationskoden; strykning av rubriknummer; strykning av tillverkarens representant, eftersom den inte existerar i detta fall; strykning av punkt 6 b, eftersom den inte är tillämplig för produkten, strykning av punkten för lämplig och/eller särskild teknisk dokumentation eftersom den inte är tillämplig.

Det är också lämpligt att presentera deklarerad prestanda, AVCP-system och den harmoniserade standarden i olika kolumner i tabellen där de deklarerade värdena inkluderats.

Länk till den webbplats där prestandadeklARATIONEN finns.

### 2.3.2. CE-märkning

Nu kan du ta fram CE-märkningen utifrån prestandadeklARATIONEN du just gjort. Följande tabell beskriver innehållet i den information som finns i CE-märkningen och vissa ytterligare förklaringar som hjälper dig att förstå vilken typ av information som ska inkluderas:



CE-symbolen återfinns på [Europeiska kommissionens webbplats för CE-märkning](#)<sup>XV</sup> i olika format.

14

Du är skyldig att inkludera de två sista siffrorna i det årtal då denna särskilda CE-märkning infördes för första gången. Om du ändrar några uppgifter i den prestandadeklARATION som är kopplad till denna CE-märkning, måste du också uppdatera siffrorna.

Namn och adress

Du måste inkludera tillverkarens namn och registrerade adress, eller ett identifieringsmärke som gör det möjligt att enkelt identifiera tillverkarens namn och adress.

Produkttypens unika identifikationskod

Den unika identifikationskoden för produkttypen, som utan några tvetydigheter kopplar samman CE-märkningen med prestandadeklARATIONEN och deklarerade prestanda (2.1.7 och 2.3.1).

<b>Prestandadeklarationens referensnummer</b>	Om produkttypens unika identifikationskod inte är densamma som prestandadeklarationens referensnummer, måste du även inkludera detta nummer. Båda har liknande syften (2.1.7).
<b>Angiven prestanda</b>	CE-märkningen måste inkludera deklarerad prestanda för produkten, vilket betyder att deklarerade värden för de väsentliga egenskaperna som inte är NPД återfinns här. På grund av utrymmesbrist på etiketten kan det hända att du måste förenkla deklARATIONEN, men var noga med att dess innebörd förblir intakt (2.1.3).
<b>Hänvisning till harmoniserad teknisk specifikation</b>	Hänvisningen till den harmoniserade standarden eller det europeiska bedömningsdokumentet som använts för bedömning av produkten. Du behöver inte inkludera utfärdandedatum, eftersom denna information redan finns i prestandadeklarationen. (1.2.1 och 1.2.2).
<b>Identifieringsnummer för det anmälda organet</b>	Det är också viktigt att du inkluderar identifieringsnumret för det anmälda organet, om dina väsentliga egenskaper omfattas av AVCP-system 1 +, 2 +, 1 eller 3. (2.1.2).
<b>Avsedd användning</b>	Relevant information om avsedd användning (återfinns i bilaga ZA till relevant harmoniserad standard) måste inkluderas; den måste vara densamma som motsvarande punkt i prestandadeklarationen (1.2.1 och 1.2.2).
<b>Webbplats där prestandadeklarationen finns</b>	Om din prestandadeklaration är tillgänglig på en webbplats kan du även inkludera en länk till den (2.3.1).

**Du kan ändra utformningen av etiketten med CE-märkningen**, informationens ordning, utelämna tomma punkter eller kombinera information om den kombinationen gör dokumentet lättare att förstå. Det finns ingen skyldighet att använda ett visst språk på etiketten, men tillverkarna tenderar vanligtvis att i största möjliga mån begränsa textvolymen för att göra den så begriplig som möjligt, även om du inte själv förstår språket på etiketten.

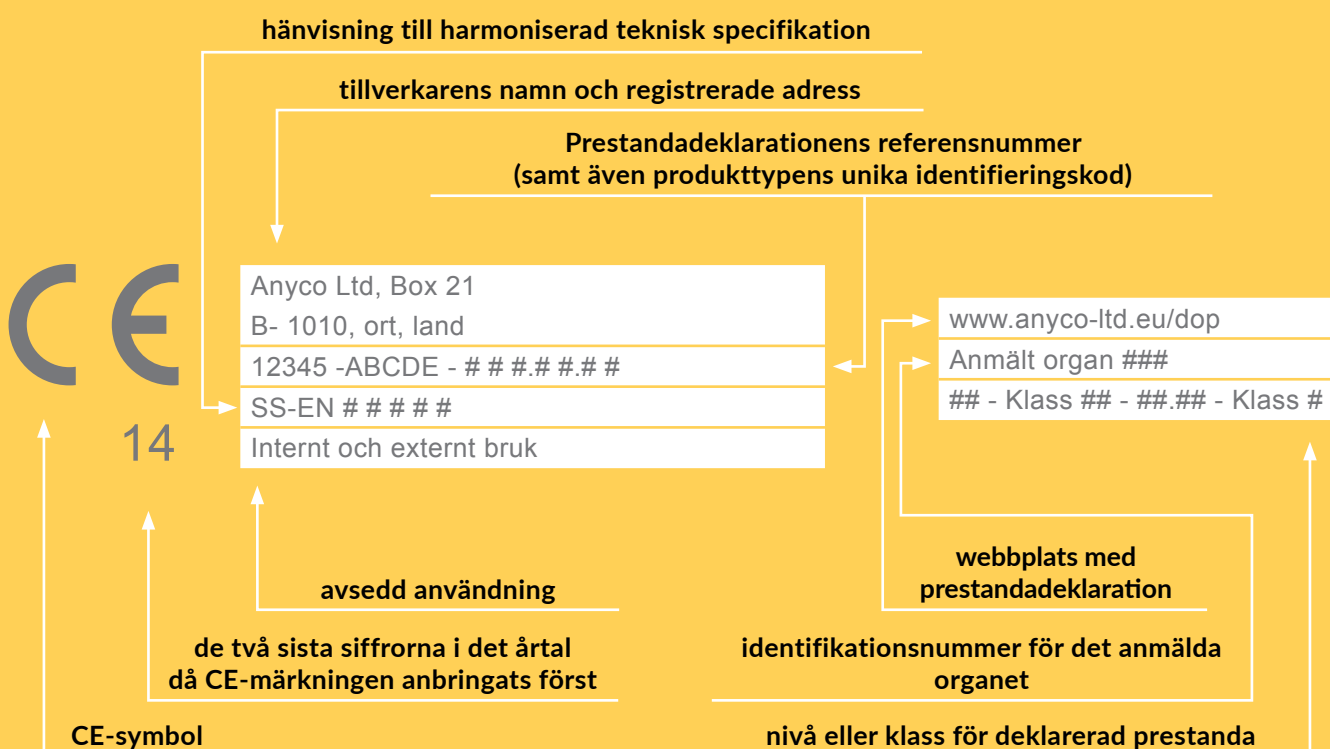
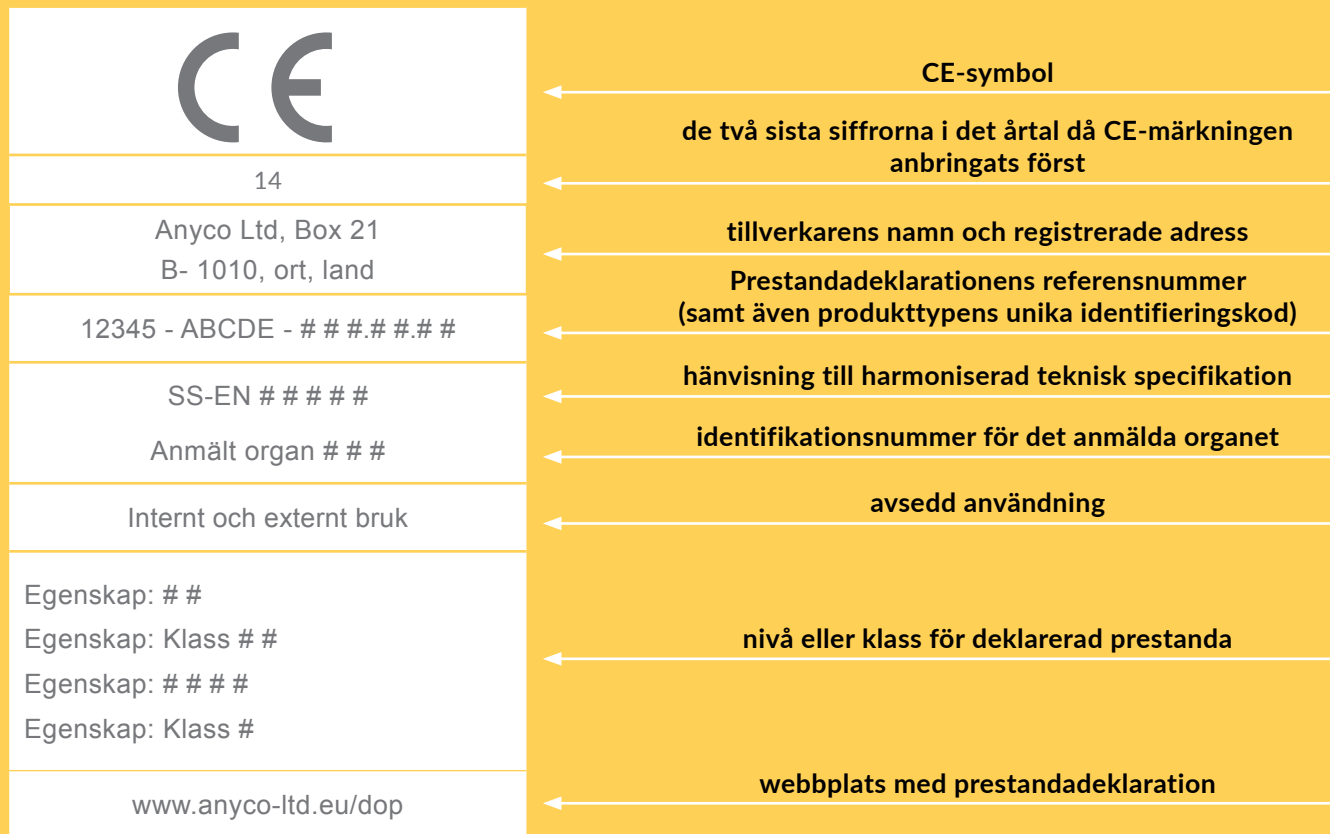
Vissa viktiga beslut som du måste fatta är etikettens storlek, dess material och var den ska anbringas. Det är uppenbart att denna ska anbringas väl synligt, läsligt och outplånligt på produkten. Om detta inte är möjligt eller tillåtet på grund av produktens art, ska märkningen anbringas på förpackningen, om sådan finns, eller på de medföljande dokumenten. Innan du väljer ett alternativ bör du överväga priset på etiketten (tryckkostnad, lim osv.) om etiketten kommer att avlägsnas från produkten, om förpackningen kan skadas eller eventuellt inte når den slutliga kunden osv.

**EXEMPEL:** Paneler är vanligtvis CE-märkta en och en genom tryckt information på en enda rad med bläck på kanten av produkten. När produkten är på plats, döljs informationen.

**EXEMPEL:** Plattor för vägbeläggning är vanligtvis CE-märkta genom att etiketten fästs på förpackningen. Detta på grund av det låga priset på varje enhet och den prisökning det skulle innebära att trycka etiketten på varje enhet.



Du får inte anbringa CE-märkningen förrän prestandadeklarationen har upprättats, vanligtvis i slutet av tillverkningsfasen.



**EXEMPEL:** Ballast är vanligtvis CE-märkt i de medföljande dokumenten, vanligtvis tillsammans med tillverkarens leveranssedel.

**EXEMPEL:** Murbruk och cement som säljs i säckar, är vanligtvis CE-märkta genom ett tryck på säcken.

**EXEMPEL:** CE-märkning i radformat som ska tryckas på kanten av produkten eller på delar som inte kommer att vara synliga efter montering.

### 2.3.3. Bruksanvisningar och säkerhetsföreskrifter

Som tillverkare måste du också ta fram de bruksanvisningar och säkerhetsföreskrifter som krävs för användning av produkten. Dessa dokument ska åtfölja produkten till mottagarna.

### 2.3.4. Reach-information

Byggprodukter omfattas av **REACH-förordningen**<sup>XVI</sup> för kemikalier som används i EU. Därför måste du uppfylla alla krav som fastställts i förordningen. Tillverkare av byggprodukter är dock vanligtvis inte skyldiga att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad, eftersom dessa produkter inte anses vara ett ämne eller en blandning enligt Reach-förordningen (se artikel 31 och artikel 33 i förordningen). I det fall då din produkt antingen är ett ämne eller en blandning, måste du söka ytterligare information (vanligen från dina leverantörer) och ta fram ett dokument (inklusive säkerhetsdatablad om så krävs) enligt vad som krävs i förordningen. Denna dokumentation ska tillhandahållas tillsammans med prestandadeklarationen genom hela distributionskedjan.

Tillverkarna måste tillhandahålla ett säkerhetsdatablad när ämnen uppfyller kriterierna i artikel 31. 1 i REACH, och tillverkare, importörer och distributörer av blandningar måste förse mottagaren med ett säkerhetsdatablad om blandningen uppfyller kriterierna för att klassificeras som farlig i enlighet med **direktiv 1999/45/EC**<sup>XVII</sup> Regulation 2008/1272/EC. Tillverkare, importörer och distributörer av produkter som innehåller ämnen i Reach:s kandidatlista i en koncentration som överskrider 0,1 % vikt per vikt ska förse mottagaren med tillräcklig information för att medge säker användning av produkten med åtminstone namnet på aktuell(a) substans(er).

Om du behöver ytterligare information om vilka handlingar som ska lämnas in, ska du kontakta din leverantör av ämnen och/eller blandningar och kontrollera att du, i egenskap av användare av dessa produkter, uppfyller kraven i Reach-förordningen och tillhandahålla nödvändiga rättsliga handlingar tillsammans med prestandadeklarationen.

## 3. TILLVERKARNAS CHECKLISTA

1. Identifiera byggprodukten och dess möjliga användningsområden.

2. Sök efter byggprodukten i [hEN-förteckningen i EUT](#).

**TIPS** Kontrollera även den harmoniserade standardens omfattning. (1.2).

Om du hittar den, måste du följa CEN-vägen, gå till 3, annars gå till 17.

3. I bilaga ZA i den harmoniserade standarden ska du identifiera de väsentliga egenskaperna och tillämpligt AVCP-system för var och en av dem om de är olika (1.2.1).

**TIPS** Samma väsentliga egenskap kan finnas under ett annat system, beroende på avsett användningsområde.

4. Sök efter nationella föreskrifter i de medlemsstater där du kommer att saluföra produkten i syfte att identifiera eventuella krav.

**TIPS** Ställ frågorna till kontaktpunkterna för dina produkter. [Förteckning över kontaktpunkter för produkter](#).

**TIPS** Upprätta din egen förteckning över egenskaper att deklarerat.

5. Utför uppgifterna enligt AVCP-systemen och anlita anmälda organ vid behov (2.1.2).

**TIPS** Du hittar anmälda organ i [förteckningen över anmälda organ på NANDO:s webbplats](#).

6. Samla in all bakgrundsinformation exempelvis i en fil eller mapp (2.1.5 och 2.1.6):

Första provningen av produkten, inklusive en förteckning över väsentliga egenskaper och resultaten av bedömningen (provning, tabellerade värden osv.)

Rutin för dokumenterad tillverkningskontroll i fabrik.

Intyg från anmälda organ, om så krävs.

Lämplig teknisk dokumentation vid behov

**TIPS** Se till att denna information lagras säkert och att den är lättillgänglig.

- 7. Ta fram en prestandadeklaration genom att ta hänsyn till bakgrundsinformationen (2.3.1).  
**TIPS** Använd instruktionerna i [Delegerad förordning som ändrar bilaga III](#).
- 8. Översätt prestandadeklarationen till de språk som krävs i de medlemsstater där produkten ska saluföras.  
**TIPS** Se de olika språkversionerna i [den delegerade förordningen](#).
- 9. Ladda upp prestandadeklarationen och dess översättningar till din webbplats (frivillig uppgift).
- 10. Ta fram och anbringa CE-märkningen (2.3.2).
- 11. Ta fram bruksanvisningar och säkerhetsföreskrifter för produkten (2.3.3).
- 12. Kontrollera om några ämnen i produkten omfattas av Reach-förordningen och utför de uppgifter som krävs för att uppfylla gällande krav (2.3.4).  
**TIPS** Mer information om Reach hittar du på [EU-kommissionens webbplats om Reach](#).
- 13. Spara bakgrundsdokumentet och en kopia av prestandadeklarationen i 10 år räknat från den tidpunkt då produkten såldes för sista gången.
- 14. Släpp ut produkten på marknaden tillsammans med erforderliga handlingar.
- 15. Fortsätt med uppgifterna för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP) för deklarerad prestanda (provning och kontroll av tillverkning i fabrik).
- 16. Om utförande, råmaterial eller tillverkningsprocesser ändras eller om den harmoniserade standarden har reviderats avsevärt (2.2.2), gå tillbaka till punkt 5.

**TIPS** Du bör regelbundet kontrollera [förteckningen över harmoniserade standarder i Europeiska unionens officiella tidning](#) för att kontrollera om standarderna har uppdaterats.

- 17. Sök efter byggprodukten i [förteckningen över europeiska bedömningsdokument](#) (1.2.2).  
[Om du inte hittar den är CE-märkning inte möjlig omedelbart, men utarbetande av ett europeiskt bedömningsdokument kan begäras.](#)
- 18. Begär en europeisk teknisk bedömning från ett tekniskt bedömningsorgan (1.2.2).  
**TIPS** Du hittar tekniska bedömningsorgan i [förteckningen över TAB på webbplatsen NANDO](#).
- 19. Efter utfärdandet av en ETA, ska du utföra resten av uppgifterna, inklusive anlitande av anmälda organ vid behov (2.1.2).  
**TIPS** Sök efter anmälda organ i [förteckningen över anmälda organ på webbplatsen NANDO](#).

- 20.** Samla in all bakgrundsinformation exempelvis i en fil eller mapp (2.1.5 och 2.1.6):
  - Första provningen av produkten, inklusive en förteckning över väsentliga egenskaper och resultaten av bedömningen (provning, tabellerade värden osv.)
  - Rutin för dokumenterad tillverkningskontroll i fabrik.
  - Intyg från anmälda organ, om så krävs.
  - Europeisk teknisk bedömning (endast för EOTA-vägen).
  - Lämplig teknisk dokumentation vid behov

**TIPS**

Se till att denna information lagras säkert och att den är lättillgänglig.

- 21.** Ta fram en prestandadeklaration genom att ta hänsyn till bakgrundsinformationen (2.3.1).

**TIPS**

Använd modellen i [delegerad förordning som ändrar bilaga III](#).

- 22.** Översätt prestandadeklarationen till de språk som krävs i de medlemsstater där produkten ska saluföras.

**TIPS**

Se de olika språkversionerna i [den delegerade förordningen](#).

- 23.** Ladda upp prestandadeklarationen till din webbplats (valfritt).

- 24.** Ta fram och anbringa CE-märkningen (2.3.2).

- 25.** Ta fram bruksanvisning och säkerhetsinformation för produkten (2.3.3).

- 26.** Kontrollera om produkten omfattas av Reach-förordningen och utför de uppgifter som krävs för att uppfylla gällande krav i denna förordning (2.3.4).

**TIPS**

Mer information om Reach hittar du på [EU-kommissionens webbplats om Reach](#).

- 27.** Spara bakgrundsdokumentet och en kopia av prestandadeklarationen i 10 år, räknat från den sista gången produkten såldes.

- 28.** Släpp ut produkten på marknaden tillsammans med erforderliga handlingar.

- 29.** Fortsätt med uppgifterna för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP) för deklarerad prestanda (kontroll och testning av tillverkning i fabrik).

- 30.** Om utförande, råmaterial eller tillverkningsprocesser ändras eller om den harmoniserade standarden har reviderats avsevärt (2.2.2), gå tillbaka till punkt 18.

**TIPS**

Europeisk teknisk bedömning (ETA) har ingen giltighetsperiod.

# LÄNKAR OCH FÖRKORTNINGAR

CPR – Byggproduktförordningen

Kontaktpunkter för byggprodukter

- I Europeiska unionens officiella tidning (EUT)
- II CEN:s sökverktyg
- III EOTA - Europeiska organisationen för tekniska bedömningar
- IV NANDO – New Approach Notified and Designated Organisations information system (databas)
- V Förteckning över EAD
- VI Publikationer på EOTA:s webbplats
- VII Förteckning över TAB
- VIII Förteckning över nationella standardiseringsorgan (NBS) i Europeiska frihandelssammanslutningen
- IX CEN – Europeiska standardiseringskommittén
- X Publikationer på EOTA:s webbplats
- XI Förteckning över anmälda organ

## LÄNKAR OCH FÖRKORTNINGAR

- XII Exempel på ett kommissionsbeslut om stålplåtar
- XIII Delegerad förordning bilaga III i CPR
- XIV Delegerad förordning om att göra en prestandadeklaration tillgänglig på en webbplats
- XV CE-logotyp
- XVI Förordningen Reach (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
- XVII Direktiv 1999/45/EG klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat

