



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,
byggande och boende

Byggproduktförordningen - CPR

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 305/2011 om fastställande av harmoniserade villkor för saluföring av byggprodukter och om upphävande av rådets direktiv 89/106/EEG

Byggmaterialindustrierna - Informationsdag 22 september 2011
AnnMargret Kindlund Boverket am.kindlund@boverket.se

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011*

1 Översikt

*Förordningens text gäller!

Är svensk ordalydelse tveksam, jämför med den engelska versionen

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

1a - EU-förordning - vad betyder det?



- en EU-förordning blir direkt gällande i alla EU/EES-länder utan nationellt införlivande.
- svensk lagstiftning och svenska regler måste anpassas om den strider mot förordningen. Motstridiga regler gäller inte

En EU-förordning är inte jämförbar med en svensk förordning

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

1b – varför ny rättsakt?



- **Construction Products Regulation – CPR**
- omfattande rättsakt, 58 skäl, 68 artiklar i nio kapitel, 5 bilagor
- **varför ersätta byggproduktdirektivet?**
 - förbättring av inre marknaden genom mer likartad tillämpning
 - ökad tydlighet, införlivande av praxis
 - förenkling av processen, speciellt för små företag
 - modernisering av lagstiftningen, t.ex. genom ökat miljö- och livscykelänkande
 - anpassning till generell produktlagstiftning och EUs ”nya” fördrag om Europeiska unionens funktionssätt

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

1c – generell lagstiftning



- CPR är ingen rättsakt enligt ”nya metoden” men den horisontella produktlagstiftningen i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 765/2008 om krav för ackreditering och marknads kontroll i samband med saluföring av produkter och upphävande av förordning (EEG) nr 339/93 gäller också för byggprodukter.
- tillämpliga delar av beslut 768/2008/EG har införlivats och anpassats där det behövdes
- CPR grundas på Lissabonfördragets artikel 114 p1
- fördraget innebär nya befogenheter och skyldigheter för EU-kommissionen och europaparlamentet

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

1d – vad skiljer CPR från annan produktlagstiftning?



- de tekniska specifikationerna är de facto-obligatoriska – **det går inte att CE-märka produkter direkt mot förordningen**
- modulsystemet används inte vid bedömning
- byggprodukters prestanda provas, kontrolleras och deklarerar på enhetligt sätt – produkterna är inte garanterat säkra eller användbara i alla länder eller till alla ändamål
- ytterligare en typ av teknisk specifikation utöver harmoniserad standard – europeiskt bedömningsdokument, EAD

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

1d – vad omfattar CPR?



Gällande definition av byggprodukt (CPR artikel 2.1):

Byggprodukt: varje produkt eller byggsats som tillverkas och släpps ut på marknaden för att varaktigt ingå i byggnadsverk eller delar därav och vars prestanda påverkar byggnadsverkets prestanda i fråga om de grundläggande kraven för byggnadsverk

- CPR ger en tydligare definition än CPD och gällande svensk lag (PBL). För vissa byggprodukter finns dock EU-lagstiftning som täcker alla de egenskaper som behövs för fri tillgång till inre marknaden, t.ex. för hissar, som har ett eget direktiv.
- om vissa egenskaper saknas i speciallagstiftningen för en byggprodukt kan CPR reglera dessa egenskaper, t.ex. för elektriska kablar
- all EU-lagstiftning gäller parallellt men inte för samma egenskap. Uppdragen till standardiseringen (mandat) hänvisar i CPD/CPR till annan EU-lagstiftning som kan gälla för en produkt



Boverket

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

2 Övergångsfrågor

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

2a - ikraftträdande och tillämpning



- byggproduktförordningen publicerades i Europeiska unionens officiella tidning (EUT) den 4 april 2011 och trädde i kraft 20 dagar därefter, den 24 april 2011 (CPR artikel 68)
- enligt artikel 68 ska artiklarna 3-28, 36-38, 56-63, 65-66 och bilagorna I-III och V tillämpas först från och med 1 juli 2013.
- byggproduktdirektivet upphör att gälla från samma datum (artikel 65)
- artiklarna 1 (förordningens syfte) och 2 (definitioner), 29-35 (tekniska bedömningsorgan), 39-55 (anmälande myndigheter och anmälda organ), 64 (kommitté) samt 67-68 (kommissionens rapportering samt ikraftträdande) är alltså redan tillämpliga

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

2b - 1 juli 2013



- byggproduktdirektivet gäller i väsentliga delar fram till 1 juli 2013
- de artiklar och den bilaga som redan tillämpas är främst ägnade åt den nödvändiga infrastrukturen för att byggproduktförordningen ska kunna fungera från dag ett 1 juli 2013
- men - från 1 juli 2013 måste*
 - alla byggprodukter (där så är möjligt) vara försedda med
 - prestandadeklaration
 - och, vara CE-märkta när de lämnar fabriken
- CE-märk dina byggprodukter snarast om du kan!
- om produkten redan är CE-märkt, ta gärna fram en prestandadeklaration redan nu!

* undantag, se PP 9b

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

3 Tekniska specifikationer

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

3a - tekniska specifikationer, allmänt



två typer av tekniska specifikationer föreskrivs i byggproduktförordningen som grund för CE-märkning:

- harmoniserad standard – är **obligatoriskt**
- europeisk teknisk bedömning, (**E**uropean **A**ssessment **D**ocument, EAD).
 - att låta utfärda en europeisk teknisk bedömning för en produkt är **frivilligt**.

CE-märkning kan göras direkt mot en harmoniserad standard för EAD måste först en europeisk teknisk bedömning (**E**uropean **T**echnical **A**ssessment, ETA) utfärdas. ETA gäller enskilda produkter från en enskild tillverkare

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011



3b - standarder

- standarder tas fram av standardiseringen på eget initiativ eller på grund av behov nationellt, inom Europa eller via den globala organisationen ISO – de har betydelse för offentlig upphandling och kan få nationell relevans genom referens i regler, men medför inga krav på nationell anpassning.
 - Undantag – eurokoder, där standardernas status som nationella regler grundas på överenskommelser mellan EUs medlemsländer
- harmoniserade standarder tas fram av de europeiska standardiseringsorganisationerna CEN, CENELEC eller ETSI på uppdrag av kommissionen med ett mandat som grund. Harmoniserad standard har alltid ZA-bilaga. Efter publicering av referens i EUT blir standarderna harmoniserade och kan ligga till grund för CE-märkning av t.ex. byggprodukter
- harmoniserad standard kan behöva stödstandarder

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

3c - fortsatt giltighet



- alla de 412 harmoniserade standarderna som utarbetats under byggproduktdirektivet gäller fortsatt som grund för CE-märkning tills de ersätts av en nyare version. Standarderna revideras efterhand och förses då med nya begrepp och nya egenskaper
- tillverkare av CE-märkta byggprodukter med ett europeiskt tekniskt godkännande under byggproduktdirektivet som grund, kan fortsätta att förses produkterna med CE-märke tills giltighetstiden för godkännandet gått ut. Nya ETA kan utvecklas fram till 1 juli 2013
- riktlinjer för europeiska tekniska godkännanden (ETAG) kan komma att omarbetas till europeiska bedömningsdokument (EAD)

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

4 Tekniska bedömningsorgan

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011



4 - tekniska bedömningsorgan

- tekniska bedömningsorgan (**T**echnical **A**ssessment **B**odies, TABs) är nya organ, introducerade i byggproduktförordningen. (Deras motsvarighet i byggproduktdirektivet kallas godkännandeorgan). Organen kan EU-anmälas för produktområden som listas i bilaga IV
- medlemsländerna ska snarast utnämna egna tekniska bedömningsorgan.
- de tekniska bedömningsorganen ska utarbeta **europiska bedömningsdokument; EAD**, och **europiska tekniska bedömningar, ETA**.
- de tekniska bedömningsorganen ska, före 1 juli 2013, ha bildat en gemensam organisation, organisationen för TABs, som ska ersätta europeiska organisationen för tekniska godkännanden, EOTA, vars verksamhet upphör med byggproduktdirektivet.



Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

5 Bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

5a - system för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda



Assessment and Verification of Constancy of Performance, AVoCP – system för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda

- system för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda finns angivna i bilaga V. Modulsystemet är inte relevant för byggprodukter utan byggproduktdirektivets system 1+ till 4 gäller också för byggproduktförordningen, där
 - 1 och 1+ avser produktcertifiering,
 - 2+ gäller certifiering av tillverkarens kontroll i fabrik, FPC
 - 3 gäller första typprovning av produkten
- system 4 kräver inget deltagande av tredjepartsorgan. Tillverkaren får själv utföra de erforderliga kontrollerna

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

5b - kriterier för bedömning och tredjepartsorgan



- artikel 28 anger vilka kriterier som ska ligga till grund för vilken nivå (system) av bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda som ska krävas (framgår av kommissionsbeslut)
- för de flesta byggprodukter krävs inblandning av ett tredjepartsorgan som är anmält till kommissionen och övriga EUs medlemsländer
- förordning (EG) 765/2008 gäller för tredjepartsorganen. Artiklarna i byggproduktförordningen om organens roll och ansvar bygger på referensartiklarna i beslut 768/2008/EG.

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

5c - typer av tredjepartsorgan



- bilaga V anger vad det anmälda organet respektive tillverkaren ska göra inom olika system för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda
- det finns tre typer av tredjepartsorgan:
 - produktcertifieringsorgan
 - certifieringsorgan för tillverkningskontroll i fabrik (**F**actory **P**roduction **C**ontrol, FPC)
 - provningslaboratorium

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

5d – anmälan av organ och uppgifter



- svensk anmälan till EU (notifiering) görs av Swedac.
- möjlighet att anmäla organ under byggproduktförordningen finns redan från denna höst. Organen anmäls parallellt med ev. anmälan under byggproduktdirektivet
- anmälan görs för varje enskild harmoniserad standard eller för varje produktområde för europeiska tekniska bedömningar
- anmälan kan gälla vissa uppgifter inom en standard
- horisontell notifiering kan göras för
 - reaktion vid brandpåverkan
 - brandmotstånd
 - utvändigt brandpåverkan
 - bullerdämpning och
 - emissioner av farliga ämnen

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

5e - provning utanför det anmälda organets lokaler



- artikel 46 ger ett anmält organ med särskild behörighet möjlighet att besluta att provningar får göras i tillverkningslokalerna eller i externt laboratorium (med tillverkarens egen provningsutrustning)
- organet ska först ha kontrollerat
 - om kraven i testmetoden är uppfyllda
 - provningsutrustningen har lämplig kalibreringsmetod
 - mätningarna har garanterad spårbarhet
 - resultatens kvalitet är säkerställd

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

6 Förenklingar

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

6a – generella förenklingar



- förenkling är ett av huvudsyftena med byggproduktförordningen
- artikel 36, generella förenklingar, innehåller införlivande av gällande praxis, där typprovning eller typberäkning får ersättas av lämplig teknisk dokumentation som visar
 - överensstämmelse med teknisk specifikation eller kommissionsbeslut om prestanda **utan ytterligare provning eller beräkning**
 - att **produkttypen överensstämmer** med provningsresultaten för annan tillverkares byggprodukt
 - byggprodukten är en komponent i ett system och som sådan **redan provats** av systemtillverkaren, får tillverkaren använda dessa data

för byggprodukter som omfattats av system 1+ eller 1 ska ett anmält produktcertifieringsorgan kontrollera den lämpliga tekniska dokumentationen

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

6b – förenklingar för mikroföretag



- I artikel 37 anges att ett **mikroföretag** som definierats som sådant i EU-kommissionens rekommendation 2003/361/EG av den 6 maj 2003 om definitionen av mikroföretag samt små och medelstora företag, dvs ett företag som sysselsätter färre än 10 personer och vars omsättning eller balansomsättning inte överstiger 2 miljoner euro per år, får
 - för byggprodukter som omfattas av system 3 och 4, **ersätta bestämningen av produkttyp** med metoder som skiljer sig från de som anges i den harmoniserade standarden
 - **ersätta system 3 med system 4**
- Men ska med hjälp av specifik teknisk dokumentation, STD, visa att produkten
 - överensstämmer med tillämpliga krav
 - att de tillämpade förfarandena är likvärdiga

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011 6c – förenklingar för produkter som inte behöver upprätta prestandadeklaration



- för byggprodukter som är individuell tillverkade eller specialtillverkade i en process som inte medför serietillverkning för en särskild beställning och installeras i ett enda identifierat byggnadsverk får tillverkaren enligt artikel 38
 - **byta ut prestandabedömningsdelen** i det föreskrivna systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda mot en specifik teknisk dokumentation, STD
 - denna STD ska styrka att produkten är i överensstämmelse med de tillämpliga kraven och att förfarandena är likvärdiga
- för byggprodukter, som omfattats av system 1+ eller 1, ska ett anmält produktcertifieringsorgan kontrollera den specifika tekniska dokumentationen

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

7 Grundläggande krav för byggnadsverk BWR

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

7a - allmänna förutsättningar



Bilaga I anger grundläggande krav för byggnadsverk –
Basic Works Requirements, BWR

- **lämplighet för avsedd användning**
- särskilt beaktande av hälsa och säkerhet under byggnadsverkets **livslängd**
- under förutsättning av normalt underhåll ska byggnadsverken uppfylla kraven under en ekonomiskt rimlig livslängd
- **nationella regler** avgör om kraven är relevanta och i så fall regleras i respektive länder
- egenskaper inom BWR ligger till grund för vad som kan mandateras i uppdragen till standardisering och vad som de tekniska bedömningsorganen ska beakta

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011



7b - BWR 1-7

Byggproduktdirektivets sex väsentliga krav har i byggproduktförordningen ersatts med sju grundläggande krav för byggnadsverk:

- BWR 1 Bärförmåga, stadga och beständighet
- BWR 2 Säkerhet vid brand
- BWR 3 Hygien, hälsa och miljö
- BWR 4 Säkerhet och tillgänglighet vid användning
- BWR 5 Bullerskydd
- BWR 6 Energihushållning och värmeisolering
- BWR 7 Hållbar användning av naturresurser

De grundläggande kraven överförs till byggprodukter i mandat till standardiseringen där alla medlemsländernas samlade krav under BWR listas.

Byggproduktförordningen (EU) 305/2011

7c - BWR 3 Hygien hälsa och miljö



CPR BWR 3. Hygien hälsa och miljö

Byggnadsverk ska utformas så att de under hela sin livslängd inte kommer att utgöra ett hot vare sig mot byggnadsarbetarnas, brukarnas eller grannarnas hygien eller hälsa och säkerhet eller i orimligt hög grad, under hela sin livslängd, påverka miljökvaliteten eller klimatet under uppförande, användning och rivning, i synnerhet som en följd av något av följande:

- a) avgivande av giftig gas
- b) utsläpp av farliga ämnen, flyktiga organiska föreningar (VOC), växthusgaser eller farliga partiklar i inomhus-eller utomhusluften
- c) emission av farlig strålning
- d) utsläpp av farliga ämnen till grundvatten, havsvatten, ytvatten eller mark
- e) utsläpp av farliga ämnen till dricksvatten eller av ämnen som på annat sätt kan ha en negativ inverkan på dricksvatten
- f) bristfälligt omhändertagande av avloppsvatten, rökgasutsläpp eller bristfälligt bortskaffande av fast eller flytande avfall
- g) fukt i byggnadsverkets delar eller på ytor inom byggnadsverken

CPD ER 3. Hygien hälsa och miljö

Byggnadsverket skall vara konstruerat och utfört på ett sådant sätt att det inte medför risk för de boendes eller grannarnas hygien eller hälsa, särskilt inte som en följd av

- utsläpp av giftig gas,
- förekomst av farliga partiklar eller gaser i luften,
- farlig strålning,
- förorening eller förgiftning av vatten eller mark,
- bristfälligt omhändertagande av avloppsvatten, rök och fast eller flytande avfall,
- förekomst av fukt i byggnadens delar eller på ytor inom byggnaden

Den nya lydelsen innehåller viktiga preciseringar, men främst ett ökat miljö- och livscykelräkande

Byggproduktförordningen (EU) 305/2011

7d - BWR 4 säkerhet och tillgänglighet vid användning



CPR BWR 4. Säkerhet och tillgänglighet vid användning
Byggnadsverk måste utformas och byggas så att det inte medför oacceptabla olycksrisker eller risker för skada vid användning eller i drift, såsom halka, fall, sammanstötning, brännskador, el-stötar, skada från explosion eller inbrott. Byggnadsverk måste i synnerhet utformas och byggas så att de är tillgängliga för och kan användas av funktionshindrade

CPD ER 4. Säkerhet och tillgänglighet vid användning
Byggnadsverket skall vara projekterat och utfört på ett sådant sätt att det inte innebär oacceptabel risk vid olyckor vid användning eller drift såsom halka, fall, sammanstötning, brännskador, el-stötar eller skador från explosioner

**Lydelsen är inte uteslutande.
Texten ger möjlighet att reglera
tillgänglighetsaspekter på
byggprodukter**

Byggproduktförordningen (EU) 305/2011 7e - BWR 6 - Energihushållning och värmeisolering



CPR BWR 6 Energihushållning och värmeisolering

Byggnadsverk och deras uppvärmnings-, kyl-, belysnings- och ventilationsanläggningar ska utformas och byggas så att den mängd energi som krävs för användningen ska vara liten när hänsyn tas till dem som befinner sig i byggnadsverket och platsens klimatförhållanden.

Byggnadsverk ska också vara energieffektiva, dvs, utnyttja så lite energi som möjligt vid uppförande och rivning.

CPD ER 6 Energihushållning och värmeisolering

Byggnadsverk och dess installationer för uppvärmning, kylning och ventilation skall vara projekterat och utfört på ett sådant sätt att den mängd energi som med hänsyn till klimatförhållandena på platsen behövs vid användandet är liten och värmekomforten för brukarna är tillfredsställande.

**Ökad tonvikt på
energieffektivitet**

Byggproduktförordningen (EU) 305/2011 7f - nytt - BWR 7 Hållbar användning av naturresurser



CPR BWR 7 Hållbar användning av naturresurser

Byggnadsverket ska utformas, byggas och rivas så att användningen av naturresurser är hållbar och i synnerhet säkerställer

- a) möjlighet till återanvändning och återvinning av byggnadsverken, deras material och delar efter rivning
- b) byggnadsverkens beständighet
- c) användning av miljövänliga råmaterial och återvunnet material i byggnadsverken

Europeiska standarder för byggvarudeklarationer typ III på gång



Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

8 Nationella kontaktpunkter

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

8 - kontaktpunkter - PCP



- artikel 10 föreskriver att medlemsländerna ska utse kontaktpunkter för byggprodukter enligt förordning (EG) nr 764/2008. Kontaktpunkten ska lämna tydlig och lättbegriplig information om de bestämmelser inom dess territorium som syftar till att uppfylla de grundläggande kraven för byggnadsverk som är tillämpliga för den avsedda användningen av varje byggprodukt. Uppgifterna om bestämmelser ska tillhandahållas kostnadsfritt. För övriga upplysningar kan självkostnadspris tillämpas.
- även skälen 42, 43 och 44 behandlar kontaktpunkterna. Vikten av de ekonomiska aktörernas tillgång till nationell lagstiftning i de stater där man avser släppa sina produkter på marknaden framhålls. Kontaktpunkterna bör också ge kunna upplysningar om bestämmelser om införlivande, montering och installation av byggprodukten
- kontaktpunkterna måste tilldelas tillräckliga resurser. Medlemsstaten har frihet i hur man inrättar kontaktpunkten eller kontaktpunkterna, men kontaktpunkten ska undvika intressekonflikter, särskilt för förfarandena för att erhålla CE-märke

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

9 Prestandadeklaration

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011



9a - nytt - prestandadeklaration

- artikel 4. varje* byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard eller för vilken en europeisk teknisk bedömning, ETA, har upprättats måste förse sin produkt med **en prestandadeklaration senast 1 juli 2013**. Det är fullt möjligt att upprätta en prestandadeklaration enligt mall i bilaga III redan idag
- för byggprodukter som omfattas av en harmoniserad standard eller för vilken en europeisk teknisk bedömning, ETA, har upprättats får **information om prestanda i förhållande till de grundläggande kraven för byggnadsverk enbart* lämnas om de ingår och specificeras i prestandadeklarationen**
- Kravet på prestandadeklaration gäller **också för byggprodukter som redan är CE-märkta enligt byggproduktdirektivet** .(Produkter som redan finns ute till försäljning påverkas inte)
- genom att upprätta prestandadeklarationen tar tillverkaren ansvar för att produkten överensstämmer med angivna prestanda. Medlemsstaterna ska utgå från att informationen är korrekt

* undantag, se nästa PP

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

9b - undantag



det finns undantag från kravet att upprätta prestandadeklaration

- Om det inte finns en harmoniserad standard för produkten **går det inte** att upprätta prestandadeklaration om tillverkaren inte sökt och fått en europeisk teknisk bedömning, ETA.
- artikel 5 anger ytterligare **undantag**
 - byggprodukten är individuellt tillverkad eller specialtillverkad i en process som inte innebär serietillverkning för speciell beställning och installeras i ett enda identifierat byggnadsverk av en tillverkare som ansvarar för att produkten införlivas i byggnadsverket på ett säkert sätt i överensstämmelse med nationella bestämmelser och under ansvar för dem som är ansvariga för byggnadsverket.
 - byggprodukten har tillverkats på byggarbetsplatsen för att införlivas i respektive byggnadsverk och under ansvar för dem som är ansvariga för byggnadsverket.
 - byggprodukten tillverkas på ett traditionellt sätt eller på ett sätt som respekterar byggnadsminnet och i en icke-industriell tillverkningsprocess för att på ett ändamålsenligt sätt renovera byggnadsverk med officiellt skydd



Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

9c - bilaga III - mall



- Artikel 6 anger prestandadeklarationens innehåll innehåll och är huvudsakligen ett fastställande av vilka krav som ställs på information i mallen i Bilaga III
- produktens väsentliga egenskaper och avsedd användning/ar ska anges i enlighet med de berörda tekniska specifikationerna (art. 6.1)
- **minst en** av de relevanta väsentliga egenskaperna ska redovisas
- **mallen i bilaga III ska användas** (art. 6.4)
- krav på att information enligt Reach artikel 31 och ev. artikel 33 ska tillhandahållas tillsammans med prestandadeklaration (art. 6.5, jfr PP 10a)

BILAGA III

PRESTANDEDEKLARATION

Nr

1. Produkttypens unika identifikationskod:

.....

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

.....

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

.....

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

.....

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

.....

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

.....

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

.....

(det anmälda organets namn och identifikationsnummer, i förekommande fall)

har utfört enligt system

(beskrivning av de uppgifter för tredje part som anges i bilaga V)

och har utfärdat

.....

(intyg om kontinuitet för produktens prestanda, intyg om överensstämmelse efter tillverkningskontroll i fabrik, provnings-/beräkningsrapporter – i förekommande fall)



Boverket

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

9d - bilaga III mall - forts



8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

.....
(det tekniska bedömningsorganets namn och identifikationsnummer, i förekommande fall)
har utfärdat

(referensnummer för den europeiska tekniska bedömningen)
på grundval av

(referensnummer för det europeiska tekniska bedömningsdokumentet) SV 4.4.2011
Europeiska unionens officiella tidning L 88/37
har utfört enligt system

(beskrivning av de uppgifter för tredje part som anges i bilaga V)
och har utfärdat

(intyg om kontinuitet för produktens prestanda, intyg om överensstämmelse efter tillverkningskontroll i fabrik, provnings-/beräkningsrapporter – i förekommande fall)

9. Angiven prestanda

Noter till tabellen:

1. Kolumn 1 ska innehålla en förteckning över väsentliga egenskaper i enlighet med de harmoniserade tekniska specifikationerna för avsedd användning eller avsedda användningar som anges i punkt 3 ovan.
2. För varje väsentlig egenskap som anges i kolumn 1 och i överensstämmelse med kraven i artikel 6 ska kolumn 2 innehålla den angivna prestandan uttryckt i värde, eller klass eller i en beskrivning, i förhållande till motsvarande väsentliga egenskaper. NPD (No Performance Determined, ingen prestanda fastställd) ska anges när ingen prestanda har angivits.

3. För varje väsentlig egenskap som anges i kolumn 1 ska kolumn 3 innehålla
 - a) en daterad referens till motsvarande harmoniserade tekniska standard och, i förekommande fall, referensnumret för den specifika eller lämpliga dokumentation som används,
 - eller
 - b) en daterad referens till motsvarande europeiska bedömningsdokument, i förekommande fall, och referensnummer för den europeiska tekniska bedömning som används. Väsentliga egenskaper (se not 1)

Prestanda (se not 2)

Harmoniserad teknisk specifikation (se not 3)

När den specifika tekniska dokumentationen har använts enligt artikel 37 eller 38, de krav med vilka produkten överensstämmer:

.....
10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

.....
(namn och befattning)

.....
(plats och dag för utfärdande) (namnteckning)

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

9e - tillhandahållande



- ett exemplar av prestandadeklarationen ska tillhandahållas med **varje byggprodukt** (eller varje parti till en enda användare)
- **elektroniskt eller på papper**
- på papper om mottagaren begär det
- prestandadeklarationen ska tillhandahållas på **språk** som krävs av respektive medlemsstat där byggprodukten tillhandahålls
- EU-kommissionen kan (och kommer att) fastlägga villkor för tillhandahållande av prestandadeklarationer via webbplats

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

10 Information om farliga ämnen

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011 10a – information om farliga ämnen enligt Reach



Information från Kemikalieinspektionen

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011 10b – information om farliga ämnen i prestandamallen enligt den tekniska specifikationen



Det grundläggande kravet för byggnadsverk 3, hygien, hälsa och miljö i CPR, innehåller liksom CPD en rad strecksatser som rör farliga ämnen

- det pågår ett arbete med att ta fram de specifika farliga ämnen som är **reglerade på nationell eller EU-nivå** för varje specifik produktgrupp och lägga till dessa till mandaten till standardisering och i de europeiska tekniska godkännandena.
- reglerade farliga ämnen och referenser till provningsmetoder inkluderas därför efterhand i de harmoniserade tekniska specifikationerna
- produkterna kan därmed
 - provas och deklarerar med värde eller klass
 - förses med NPD om egenskapen inte är relevant i mottagarlandet
 - EU-kommissionen, eller standardiseringen under särskilda villkor och i harmoniserad standard, får ta fram villkor för hur specifika produktgrupper kan anses uppfylla en klass **utan provning** eller **utan ytterligare provning** (CWT alternativt CWFT)

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

11 CE-märkning

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

11a - allmänna principer



- allmänna principer enligt förordning (EU) nr 765/2011 gäller.
- **CE-märke ska sättas på alla byggprodukter med prestandadeklaration**
- CE-märke **får inte sättas på byggprodukt som saknar prestandadeklaration**
- CE-märket innebär att tillverkaren tar ansvar för att produkten överensstämmer med angivna prestanda och alla tillämpliga krav i byggproduktförordningen och i annan EU-lagstiftning som kräver CE-märkning
- CE-märket ska vara **enda märkning som styrker produktens överensstämmelse med angivna prestanda** om teknisk specifikation finns.
- medlemsstaterna ska dra tillbaka alla hänvisningar till annan märkning om produkten omfattas av harmoniserad standard.
- medlemsländerna ska se till att användning eller tillhandahållande på marknaden inte hindras för CE-märkta produkter vars prestanda motsvarar de nationella kraven för viss användning
- de metoder som medlemsländerna använder i sina krav ska överensstämma med de som finns i de harmoniserade standarderna

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

11b - CE-märkningens utseende



- CE-märket ska sitta väl synligt, läsbart och outplånligt, om möjligt på produkten eller etikett fäst vid produkten
- CE-märket ska följas av
 - de två sista siffrorna i året det först sattes på
 - tillverkarens namn och registrerade adress eller identifieringsmärke
 - unik kod för produkttyp
 - prestandadeklarationens referensnummer
 - värdet eller klassen för angivna prestanda
 - en hänvisning till tillämpade harmoniserade tekniska specifikationer
 - identifikationsnummer för anmält organ (om relevant)
 - avsedd användning
- CE-märket ska sättas på innan produkten släpps ut på marknaden
- CE-märket **får åtföljas av piktogram eller annan märkning** som anger **speciell risk eller användning**

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

12 ekonomiska aktörer

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

12a - allmänt



- beslut 768/2008/EG ligger till grund
- varje ekonomisk aktör ska på begäran av marknadskontrollmyndigheten kunna uppge
 - vem som försett dem med en produkt
 - vem som man försett med en produkt (artikel 16)

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

12b - tillverkare



tillverkare ska

- upprätta prestandadeklaration
- upprätta teknisk dokumentation som grund för prestandadeklarationen och bevara denna tio år efter det produkten släppts på marknaden (tiden kan ändras av EU-kommissionen om produktens livslängd och funktion kräver det)
- tillverkarna ska ha förfaranden för att säkerställa upprätthållande av prestanda och att ändringar av produkttyp beaktas
- ta stickprov och utreda klagomål
- uppge kontaktinformation på produkten
- se till att produkten åtföljs av bruksanvisningar och säkerhetsföreskrifter på språk som bestäms av berört medlemsland och som lätt förstås av användare.
- vidta korrigerande åtgärder, dra tillbaks eller återkalla produkt om en byggprodukt inte överensstämmer med prestandadeklarationen och då underrätta marknadskontrollmyndigheten om detta
- samarbeta med marknadskontrollmyndigheten

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

12c– tillverkarens representant



tillverkarens representant

- ska ha skriftligt mandat som ställer fast befogenheter
- får inte upprätta teknisk dokumentation
- mandatet måste innehålla befogenhet att ställa prestandadeklaration och teknisk dokumentation till marknadskontrollmyndighetens förfogande
- ge marknadskontrollmyndigheten all information och dokumentation som visar att byggprodukten överensstämmer med prestandadeklaration och andra tillämpliga krav i CPR

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011 12d – att anses som tillverkare



en importör eller distributör anses som tillverkare och **övertar tillverkarens skyldigheter** när

- en byggprodukt släpps ut på marknaden under hans namn eller eget varumärke
- importören eller distributören ändrar en byggprodukt som redan släppts ut på marknaden på sådant sätt att överensstämmelsen med prestandadeklarationen påverkas (artikel 15)

Importör är den som först sätter en produkt från tredje land på den europeiska marknaden

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

12e – importörer del 1



Importörers skyldigheter

- får bara släppa ut produkter på marknaden som överensstämmer med tillämpliga krav i CPR
- ska ha sett till att tillverkaren utfört bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda och upprättat teknisk dokumentation
- ska se till att produkten är CE-märkt, om detta är möjligt, samt att produkten och tillverkaren kan identifieras
- produkten får inte släppas ut på marknaden om den inte överensstämmer med prestandadeklarationen och andra krav i CPR
- om byggprodukten utgör en risk ska tillverkaren och marknadskontrollmyndigheten underrättas
- importören ska ange sitt namn eller registrerade varumärke på produkten samt sin kontaktadress

Byggproduktförordningen (EU) 305/2011 12f – importörer del 2



Importörer ska vidare

- se till att produkten åtföljs av bruksanvisning och säkerhetsföreskrifter på språk som medlemsstaten bestämmer och lätt kan förstås av användare
- se till att lagrings- och transportförhållandena inte äventyrar produktens överensstämmelse med prestandadeklarationen
- utföra stickprov, utreda och registrera klagomål, produkter som inte överensstämmer med kraven och produktåterkallelser och informera distributörer om detta
- vidta korrigerande åtgärder, dra tillbaka eller återkalla en produkt om produkten inte överensstämmer
- underrätta marknadskontrollmyndigheter där produkten satts på marknaden om produkten utgör en risk
- samarbeta med marknadskontrollmyndigheten

Byggproduktförordningen (EU) 305/2011 12g – distributörer



En distributör ska se till att kraven i CPR är uppfyllda

- att produkten bär CE-märke
- åtföljs av dokument, bruksanvisningar och säkerhetsföreskrifter på det språk som medlemsstaten bestämt och lätt kan förstås av användaren
- att tillverkaren och importören fullgjort sina skyldigheter
- får inte tillhandahålla produkten om han har skäl tro att produkten inte överensstämmer med prestandadeklarationen.
- vidta korrigerande åtgärder, dra tillbaka eller återkalla produkten. Om produkten kan utgöra en risk ska tillverkaren eller importören, men också marknadskontrollmyndigheten informeras
- när distributören ansvarar för produkten får inte lagrings- eller transportförhållandena äventyra produktens överensstämmelse med prestandadeklarationen
- samarbeta med marknadskontrollmyndigheten

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

13 Marknadskontroll

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

13 - marknadskontroll



- förordning (EG) nr 765/2008 gäller
- beslut 768/2008/EG ligger till grund för artiklarna (R 31-34)
- unikt för byggproduktförordningen:
 - riskbegreppet gäller inte byggprodukten utan är relaterat till att produkten ska kunna bidra till uppfyllande av de grundläggande kraven för byggnadsverket
 - hänvisning till ev. brister i europeiska bedömningsdokument (utöver brister i harmoniserad standard)
 - formell bristande överensstämmelse mot byggproduktförordningen, dvs. CE-märkning, prestandadeklaration och teknisk dokumentation
- Boverkets marknadskontroll av byggprodukter regleras av Plan- och bygglagen 2010:900 samt Plan och byggförordningen 2011:338. Byggprodukter omfattas dessutom av Produktsäkerhetslagen 2004:451

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

14 Sammanfattning

Byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011

14 - sammanfattning



- byggproduktförordningen (CPR) har redan trätt i kraft och är fullt tillämplig den 1 juli 2013, men också byggproduktdirektivet (CPD) gäller fram till 1 juli 2013

om det finns en teknisk specifikation tillgänglig för din byggprodukt gäller från den 1 juli 2013 att

- CPR ställer krav på prestandadeklaration
- CPR ställer krav på CE-märkning, i de flesta fall med hjälp av ett anmält organ
- prestandadeklarationen måste redovisa den prestanda som behövs på den avsedda marknaden och för den avsedda användningen; minst en väsentlig egenskap ska deklareraras

undvik köbildning, CE-märk redan nu!



Fakta om Boverket

200 medarbetare med kompetens inom bland annat samhällsplanering, teknik, arkitektur, juridik och ekonomi.

Socialdepartementet är vårt huvuddepartement.

Generaldirektör är Janna Valik.

Vi finns i Karlskrona.





Följ oss på:

boverket.se

omboende.se

Youtube – www.youtube.com/boverket

<http://boverket.blogg.se/>

Twitter och

Facebook

