



Euroopan komissio

RAKENNUSTUOTTEIDEN **CE-MERKINTÄ**
VAIHE VAIHEELTA

SISÄLLYS

1. Johdanto	3
1.1. Mitä hyötyä CE-merkinnästä on?	5
1.2. Milloin tuotteessa on oltava CE-merkintä?	5
1.2.1. Pakollinen CE-merkintä (CEN-menettely)	5
1.2.2. Vapaaehtoinen CE-merkintä (EOTA-menettely)	6
1.2.3. Vapautus CE-merkinnästä	6

2. Valmistajan tehtävät	7
2.1. Tuotantoprosessi	7
2.1.1. Perusominaisuudet	7
2.1.2. Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmät (AVCP-järjestelmät)	7
2.1.3. Suoritustasoa ei ilmoiteta	9
2.1.4. EOTA-menettelyyn sovellettavat lisävaatimukset	9
2.1.5. Yksinkertaistetut menettelyt	9
2.1.6. Tausta-asiakirjat	10
2.1.7. Yksilöllinen tunniste	10
2.2. Milloin on tehtävä uusi arviointi?	11
2.2.1. Uudet tuotteet	11
2.2.2. Muutokset tuotannossa	11
2.3. Asiakkaalle annettavat asiakirjat	11
2.3.1. Suoritustasoilmoitus	12
2.3.2. CE-merkintä	14
2.3.3. Ohjeet ja turvallisuustiedot	17
2.3.4. REACH-tiedot	17

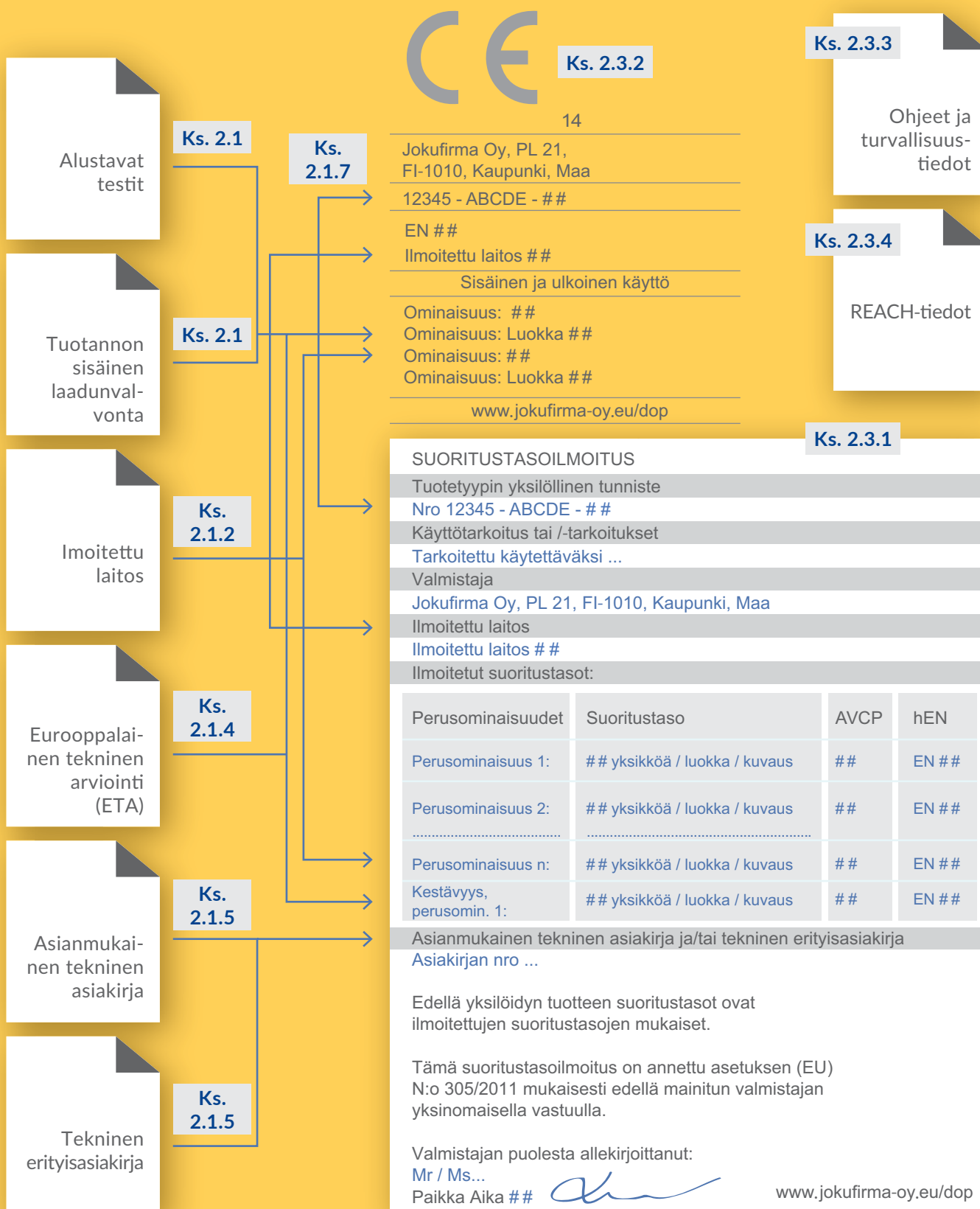
3. Valmistajan tarkistuslista	18
--------------------------------------	-----------

Linkit ja lyhenteet	21
----------------------------	-----------

1. JOHDANTO

Tämän esitteen lukijana olet mitä todennäköisimmin kiinnostunut rakennustuotteiden markkinoinnista EU:ssa. Tässä oppaassa selitetään, miten on toimittava rakennustuotteita CE-merkittäessä. Siinä kerrotaan myös, miten tulee toimia, jos tuotteeseen (esimerkiksi valmistukseen, raaka-aineisiin tai testaukseen) tulee muutoksia – silloin vaadittavat asiakirjat pitää tarkistaa. CE-merkintään sovellettavat säännökset muuttuivat 1. heinäkuuta 2013. Saatat siksi joutua päivittämään tuotteidesi CE-merkinnän, ja tästä esitteestä voi olla siinä apua.

Tästä CE-merkintää ja suoritustasoilmoitusta koskevasta kuvasta ilmenee, missä tämän oppaan osassa osiot on selitetty ja miten CE-merkintä ja suoritustasoilmoitus liittyvät toisiinsa.



1.1. Mitä hyötyä CE-merkinnästä on?

CE-merkinnän etuna on, että kaikkien maiden on sallittava CE-merkittyjen rakennustuotteiden myynti. Viranomaiset eivät saa vaatia mitään muita merkintöjä, sertifikaatteja tai testejä. Siksi sinulla tai tuotteesi jakelijalla on oikeus myydä tuotetta samalla asiakirjalla missä tahansa maassa Euroopan sisämarkkinoilla. Asiakkaat ja loppukäyttäjät voivat CE-merkinnän ja suoritustasoilmoituksen avulla tarkistaa tuotteen suoritus-tason ja verrata sitä muihin tuotteisiin, jotka ovat teknisesti samanlaisia.

Kun valmistaja kiinnittää tuotteeseen CE-merkinnän, hän vakuuttaa, että myytävän tuotteen suoritustaso on sama kuin ilmoituksessa ja että CE-merkintä on saatu soveltamalla oikeita eurooppalaisia teknisiä eritelmiä (ks. 1.2).

CE-merkintään sisältyy tärkeitä tuotetietoja, ja sillä viitataan myös muihin tärkeitä tietoja sisältäviin asiakir-joihin. Tässä esitteessä kerrotaan, miten sellaisia asiakirjoja laaditaan, ja annetaan muutamia esimerkkejä.

1.2. Milloin tuotteessa on oltava CE-merkintä?

CE-merkintä on pakollinen useimmille Euroopan sisämarkkinoilla myytävälle rakennustuotteille. Rakennustuotteille, jotka eivät kuulu yhdenmukaistettujen tuotestandardien soveltamisalaan, CE-merkintä on vapaaehtoinen.

1.2.1. Pakollinen CE-merkintä (CEN-menettely)

Jos haluat tietää, pitääkö tuotteessasi olla CE-merkintä, etsi [Euroopan unionin virallisesta lehdestä](#)¹ päivitetty luettelo yhdenmukaistettujen standardien nimistä ja viitenumeroista. Löydät tällaisen taulukon:

ESO:n viitenumero ⁽¹⁾	Yhdenmukaistetun standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona standardia aletaan soveltaa yhdenmukaistettuna standardina	Rinnakkaisuusjakson päättymispäivä Huomautus 4
CEN	EN 295-1:2013 Keraamiset vesi- ja viemäriputkijärjestelmät. Osa 1: Putkiin, liittimiin ja tiivisteisiin sovellettavat vaatimukset	EN 295-10:2005	1.11.2013	1.11.2014

Luettelossa voi olla kaksi eri viitenumeroa: uusi yhdenmukaistettu standardi ja tarkistettu standardi. Uusissa standardeissa kohta 'korvattavan standardin viitenumero' on tyhjä. Jos tuotteesi kuuluu jonkin standardin sovel-tamisalaan, CE-merkintä on vapaaehtoinen siirtymäajan päättymiseen asti, minkä jälkeen siitä tulee pakollinen.

Tarkista standardien nimistä ja soveltamisalasta, kuuluuko tuotteesi johonkin niistä.

ESIMERKKI: Lattialaatat kuuluvat yhdenmukaistetun standardin soveltamisalaan silloin, kun niitä käytetään lattioissa, mutta ei silloin, kun niitä käytetään ikkunalaudoissa.

Standardien soveltamisalaa voi etsiä [CENin verkkosivustossa olevalla hakutyökalulla](#)¹¹.

Soveltamisalaan kuuluvissa tuotteissa (standardin ensimmäinen luku) on oltava CE-merkintä taulukossa mainittuun päivämäärään mennessä.

Jos kohta 'korvattavan standardin viitenumero' ei ole tyhjä, CE-merkintä on pakollinen yhdenmukaistetun standardin soveltamisalaan kuuluvissa tuotteissa. Siirtymäaikana voit päättää, käytätkö standardin korvattavaa vai uutta versiota, mutta jakson päätyttyä vain tarkistettua versiota saa käyttää. Näin sinulla on noin vuosi aikaa sopeutua tuotteen arvioinnin ja/tai suoritustasoilmoituksen muutoksiin.

CE-merkintää koskevat tiedot ovat standardin liitteessä ZA.

1.2.2. Vapaaehtoinen CE-merkintä (EOTA^{III}-menettely)

Jos tuotteesi tuote ei kuulu minkään yhdenmukaistetun standardin soveltamisalaan, CE-merkinnän käyttö on vapaaehtoista. Tarkista ensin, kuuluuko tuote jonkin eurooppalaisen arviointiasiakirjan^I soveltamisalaan. [Luettelo eurooppalaisista arviointiasiakirjoista](#)^{IV} on Euroopan komission verkkosivuston [NANDO](#)^V-tietokantaa koskevassa osiossa.

Asiakirjaa ja sen soveltamisalaa voi tarkastella myös [EOTAn verkkosivuston julkaisuosiossa](#)^{VI}. Jos tuotteesi kuuluu jonkin luetellun asiakirjan soveltamisalaan, voit pyytää [teknisestä arvioinnista vastaavien laitosten virallisessa rekisterissä](#)^{VII} olevaa teknisestä arvioinnista vastaavaa laitosta arvioimaan tuotteesi CE-merkintää varten.

Jos tuotteesi ja sen käyttötarkoitus tai -tarkoitukset eivät kuulu minkään eurooppalaisen arviointiasiakirjan soveltamisalaan, voit pyytää teknisestä arvioinnista vastaavaa laitosta laatimaan sitä varten eurooppalaisen arviointiasiakirjan. Tämä kuitenkin kestää kauemmin kuin silloin, kun tuotteellesi on jo saatavilla eurooppalainen arviointiasiakirja.

EOTA-menettelyssä on kaksi samaa vaihetta kuin CEN-menettelyssä:

- [eurooppalaisen arviointiasiakirjan laatiminen](#);
- [teknisestä arvioinnista vastaavan laitoksen arviointi](#).

Kumpikin vaihe on selitetty tässä oppaassa.

1.2.3. Vapautus CE-merkinnästä

Joissakin tapauksissa tuotteessa ei tarvitse olla CE-merkintää, vaikka tuote ja sen käyttötarkoitus kuuluisivat yhdenmukaistetun standardin soveltamisalaan.

Poikkeukset ovat tapauksia, joissa tuote on **valmistettu yksilöllisesti tai mittatilaustyönä tiettyyn tarkoitukseen** tai joissa tuotteen valmistuksessa on pitädyttävä [perinteisissä menetelmissä virallisesti suojattujen työskentelytapojen säilyttämiseksi](#) (perinteet, vanhat työskentelytavat).

Ennen näiden poikkeuksien hyödyntämistä on syytä tarkistaa, että niitä voidaan soveltaa kyseiseen tuotteeseen. Muuten seurauksena saattaa olla ongelmia markkinavalvontaviranomaisten kanssa. Jos sinulla on tuotettasi koskevia kysymyksiä, ota yhteyttä sen maan [tuoteyhteyspisteeseen](#), jossa aiot myydä tuotettasi.

1 ETA – eurooppalainen tekninen arviointi (rakennustuotedirektiivissä käytettiin samaa lyhennettä eurooppalaisesta teknisestä hyväksynnästä).

2. VALMISTAJAN TEHTÄVÄT

CE-merkintä ei tarkoita ainoastaan merkin kiinnittämistä tuotteeseen, sillä valmistajan täytyy suorittaa useita tehtäviä ennen CE-merkintäprosessin saamista päätökseen. Tässä luvussa on yksityiskohtaiset tiedot niiden suorittamisesta.

Seuraavat asiakirjat tarvitaan jo ennen prosessia ja koko sen ajan:

- (CEN-menettely) Tuotteeseen sovellettavat **yhdenmukaiset standardit**. Voit ostaa niistä omalle kielellesi käännetyn version oman jäsenvaltion standardointielimeltä. **Luettelo Euroopan kansallisista standardointielimistä**^{VIII} on luettavissa **CENin verkkosivustossa**^{IX}. Joskus yhdenmukaistetuissa standardeissa viitataan muihin mahdollisesti tärkeisiin standardeihin (esimerkiksi testausmenetelmiin ja taulukoituihin arvoihin).
- (EOTA-menettely) Tuotteeseen sovellettavat **eurooppalaiset arviointiasiakirjat**. Voit ladata arviointiasiakirjat **EOTAn verkkosivuston julkaisuosiosta**^X. Joskus eurooppalaisissa arviointiasiakirjoissa viitataan mahdollisesti tärkeisiin standardeihin.

2.1. Tuotantoprosessi

Osana sisäistä laadunarviointia sinun tulee – toisinaan yhteistyössä ulkopuolisten laboratorioiden tai palveluntarjoajien kanssa – arvioida tuotteesi suoritustaso ja suorittaa tuotannon sisäistä laadunvalvontaa. Arvioinnin tulosten ja tuotannon sisäisen laadunvalvonnan ansiosta voit tarkistaa, että suoritustaso pysyy ajan kuluessa samana. Tästä käytetään oikeudellista termiä '**suoritustason pysyvyyden arviointi ja varmennus**' (AVCP)², ja kolmannen tahon varmentajia nimitetään '**ilmoitetuiksi laitoksiksi**'.

2.1.1. Perusominaisuudet

Tuote arvioidaan määrittämällä **perusominaisuuksiksi** kutsuttujen ominaisuuksien arvo. Täydellinen luettelo perusominaisuuksista on yhdenmukaistettujen standardien liitteessä ZA sekä eurooppalaisissa arviointiasiakirjoissa. Luettelo voi olla eri käyttötarkoituksissa hyvinkin erilainen. Jos tuotteellasi on useita aiottuja käyttötarkoituksia, luettelossa tulisi olla jokaiseen käyttötarkoitukseen liittyvät ominaisuudet. Luettelossa on myös kutakin perusominaisuutta koskeva AVCP-järjestelmä. AVCP-järjestelmästä riippuen saatat tarvita yhden tai useampia ilmoitettuja laitoksia, jotka suorittavat siihen liittyvät tehtävät.

2.1.2. Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmät (AVCP-järjestelmät)

Kun olet saanut tuotettasi koskevan perusominaisuuksien luettelon, sinun tulee tarkistaa, millä menettelyillä (esimerkiksi testausmenetelmät, taulukoidut arvot) kunkin perusominaisuuden suoritustaso selvitetään. Näiden menettelyjen käyttö on pakollista näytteiden testauksessa. Myös yksityiskohtainen tuotannon sisäinen laadunvalvonta on määriteltävä.

2 AVCP-järjestelmää kutsuttiin rakennustuotedirektiivissä AoC-järjestelmäksi.

Joissakin tapauksissa kuhunkin perusominaisuuteen sovellettavassa AVCP-järjestelmässä saatetaan edellyttää, että ilmoitettu laitos suorittaa lisätehtäviä. Seuraavassa taulukossa ovat tehtävät, jotka sinun tai ilmoitettujen laitosten tulee AVCP-järjestelmästä riippuen suorittaa.

AVCP-järjestelmä	1+	1	2+	3	4
Tuotannon sisäinen laadunvalvonta (FPC)					
Valmistajan ottamien näytteiden lisätestaus					
Suoritusarviointi					
Alustava tarkastus (tuotantolaitos ja FPC)					
FPC:n jatkuva tarkkailu ja arviointi					
Tarkastus – ilmoitetun laitoksen ottamien näytteiden testaus					

 Valmistaja
  Ilmoitettu laitos

Jos kaikki perusominaisuudet kuuluvat AVCP-järjestelmään 4, et tarvitse ilmoitettua laitosta. Jos perusominaisuudet kuuluvat järjestelmään 3, tuote pitää testauttaa ilmoitetulla laitoksella (tässä tapauksessa ilmoitettu laboratorio), joka voi olla kunkin perusominaisuuden kohdalla eri laitos. Jos perusominaisuudet kuuluvat järjestelmään 1, 1+ tai 2+, ilmoitettu laitos tekee kanssasi yhteistyötä arvioinnin aikana ja suorittaa joitakin tehtäviä tuotantolaitoksessasi. Siksi yleensä kannattaa tehdä sopimus ainoastaan yhden ilmoitetun laitoksen kanssa, joka suorittaa kaikki tehtävät.

ESIMERKKI: Eräs joidenkin rakennustuotteiden tärkeimmistä perusominaisuuksista on niiden puristuslujuus. Se löytyy yhdenmukaistetun standardin liitteessä ZA olevasta perusominaisuuksien luettelosta. Tälle perusominaisuudelle määritetty AVCP-järjestelmä on 2+. Tämä tarkoittaa, että tuotteen valmistajan on suoritettava tuotteen alustava testaus, otettava käyttöön tuotannon sisäinen laadunvalvonta ja testattava tuote laatujärjestelmänsä mukaisesti. Hänen on myös valtuutettava ilmoitettu laitos suorittamaan alustava tarkastus (myös tuotantolaitoksessa ja tuotannon sisäisessä laadunvalvonnassa) ja arvioimaan tuotannon sisäinen laadunvalvonta säännöllisin väliajoin.

Jäsenvaltioiden ilmoittamat, kolmannen osapuolen tehtäviä suorittavat laitokset on koottu NANDOn verkkosivustoon [ilmoitettujen laitosten viralliseen rekisteriin](#)^{XI}. Voit käyttää yhtä tai useampaa ilmoitettua laitosta, joka voi sijaita missä maassa tahansa.

2.1.3. Suoritustasoa ei ilmoiteta

Jäsenvaltioilla on erilaisia vaatimuksia kussakin maassa käytettävien tuotteiden perusominaisuuksille. Lisätietoja saat sen maan rakennustuoteysteypisteestä, jossa tuotettasi on tarkoitus myydä. Tiedot on syytä ottaa huomioon päätettäessä, mitä perusominaisuuksia ilmoitetaan.

Voit päättää olla ilmoittamatta tiettyjä tuotteesi perusominaisuuksia, jos asiakkaasi eivät tätä vaadi.

Jos päätät jättää tietyt perusominaisuudet ilmoittamatta, sinun tulee kummassakin tapauksessa ilmoittaa siitä lyhenteellä 'NPD' ('no performance determined'), mikä tarkoittaa, että suoritustasoa ole määritetty.

Lyhennettä 'NPD' voidaan käyttää seuraavin ehdoin:

- Standardeja käytettäessä on ilmoitettava vähintään yhden perusominaisuuden suoritustaso. (?)
- Tiettyjen perusominaisuuksien osalta suoritustason määrittämättä jättäminen ei välttämättä ole sallittua.

Lisätietoja on yhdenmukaistetun standardin liitteessä ZA.

2.1.4. EOTA-menettelyyn sovellettavat lisävaatimukset

Tässä menettelyssä tulee ensimmäiseksi ottaa yhteyttä teknisestä arvioinnista vastaavaan laitokseen, joka tämän jälkeen suorittaa tehtävät eurooppalaisen arviointiasiakirjan mukaisesti. Saat teknisestä arvioinnista vastaavalta laitokselta asiakirjan 'eurooppalainen tekninen arviointi', jota tarvitaan seuraavissa vaiheissa.

2.1.5. Yksinkertaistetut menettelyt

Joistakin perusominaisuuksista ei tarvitse laatia arviota, koska EU:n tasolla hyväksytään yleinen arvo tai ilmoitus. Tällöin Euroopan komissio julkaisee säädöksen, jossa asiasta ilmoitetaan. Voidaksesi hyötyä tästä mahdollisuudesta sinun on laadittava asiakirja, jossa selitetään, että tuote kuuluu säädöksen soveltamisalaan. Asiakirjan virallinen nimi on 'asianmukainen tekninen asiakirja'. Jos perusominaisuus kuuluu AVCP-järjestelmään 1 tai 1+, ilmoitetun laitoksen on tarkistettava asiakirja.

ESIMERKKI: Sellaisten polyesterilla pinnoitettujen teräslevyjen, joissa pinnoite on yksikerroksinen (ei eristystä toisella puolella) valmistajat voivat soveltaa **komission päätöstä^{XII}** ja ilmoittaa ilman erillistä arviointia paloteknistä käyttäytymistä kuvaavaksi luokaksi A1. Päätöksen mukaan metallipinnoitetun teräslevyn nimellispaksuuden on tällöin oltava 0,4–1,5 mm. Jos tuote täyttää tämän ehdon, valmistajan tarvitsee ainoastaan laatia asiakirja (asianmukainen tekninen asiakirja), jossa on viittaus komission päätökseen ja määritetyn nimellispaksuuden rajoissa oleva tuotteen mittaustulos.

Toinen tapa yksinkertaistaa tuotteen arviointia on tuotteen testauksen jakaminen muiden valmistajien kanssa. Jaettua arviota varten on laadittava ylimääräinen '**asianmukainen tekninen asiakirja**', joka sisältää

- toisen valmistajan hankkimat testitulokset;
- toiselta valmistajalta saadun luvan käyttää tuloksia;
- asiakirjan, josta käy ilmi, että kumpikin valmistaja käyttää toisiaan vastaavia prosesseja ja raaka-aineita.

Jos tuotteesi on järjestelmä, joka koostuu kokoamistasi tai valmistamistasi osista, ja osan valmistaja on jo arvioinut joitakin osan perusominaisuuksista, voit käyttää näitä saamiasi testituloksia. Tätä kutsutaan **ketjuttamiseksi**, ja sitä varten tulee laatia '**asianmukainen tekninen asiakirja**', joka sisältää

- järjestelmän toimittajan hankkimat testitulokset;
- toiselta valmistajalta saadun luvan käyttää tuloksia;
- asiakirjan, josta käy ilmi, että osan tai koko järjestelmän arviointia voidaan käyttää. Tämä tarkoittaa myös, että järjestelmä on koottu ohjeiden mukaisesti.

2.1.6. Tausta-asiakirjat

Perusominaisuuksien arvioimisen jälkeen sinulla tulisi olla seuraavat asiakirjat:



- tuotteen alustavat testit, joihin sisältyvät perusominaisuuksien luettelo ja arvioinnin tulokset (esimerkiksi testaus, taulukoidut arvot);
- eurooppalainen tekninen arviointi (vain EOTA-menettelyä varten, korvaa muut alustavat testit);
- dokumentoitu tuotannon sisäinen laadunvalvontamenettely;
- tarvittaessa todistus tai todistukset ilmoitetuilta laitoksilta;
- tarvittaessa asianmukainen tekninen asiakirja;
- tarvittaessa tekninen erityisasiakirja.

Säilytä kaikki mainitut asiakirjat. Markkina- ja valvontaviranomainen saattaa pyytää ne nähtäväksi.

2.1.7. Yksilöllinen tunniste

Kun arviointi on valmis, tuotteelle on annettava tunniste. Tunnisteen nimi on 'tuotetyypin yksilöllinen tunnistenumero'. Se liittyy valmistettavaan tuotetyypiin ja sen perusominaisuuksien suoritustasoon. Kehitteillä olevalle uudelle tuotteelle on annettava uusi yksilöllinen tunniste. Jos tuotteen suoritustaso muuttuu, myös tunniste on vaihdettava.

ESIMERKKI: Voit valita tunnisteen, joka koostuu tuotteen kaupanimestä, valmistusprosessiin liittyvästä sisäisestä tunnisteesta ja tuotteen arviointipäivästä:

JokaTuote-123.ABC-2014.07.17

Näin tuotetyypit on helppoa luokitella ja päivittää.

2.2. Milloin on tehtävä uusi arviointi?

2.2.1. Uudet tuotteet

Aina uutta tuotetta kehitettäessä täytyy toistaa kaikki tehtävät, tarvittaessa myös ilmoitetun laitoksen ja teknisestä arvioinnista vastaavan laitoksen valtuuttaminen.

2.2.2. Muutokset tuotannossa

Jos tuotantoon tulee muutoksia, mukautuksia tai tuotannon sisäinen laadunvalvonta havaitsee tuotannossa muutoksia, on tarkistettava, että tuotteen suoritustaso ei ole muuttunut minkään ilmoitetun perusominaisuuden osalta. Jos muutoksia on tullut, tuotanto täytyy muuttaa takaisin ilmoitetulle suoritustasolle tai kaikki AVCP-järjestelmän tehtävät täytyy suorittaa uudelleen (muuttuneiden perusominaisuuksien osalta). Ota huomioon, että mikäli perusominaisuus on ilmoitettu AVCP-järjestelmässä 1, 1+ tai 3, sinun on valtuutettava ilmoitettu laitos suorittamaan vastaavat tehtävät. EOTA-menettelyssä suoritustason muutosten yhteydessä tarvitaan ilmoitettujen laitosten lisäksi myös teknisestä arvioinnista vastaava laitos, koska on laadittava uusi eurooppalainen tekninen arviointi.

Sekä uutta tuotetta kehitettäessä että ilmoitetun suoritustason muuttuessa asianmukaiset tausta-asiakirjat on laadittava tai päivitettävä. Myös asiakkaille annettavat asiakirjat pitää päivittää.

2.3. Asiakkaalle annettavat asiakirjat

Kun kaikki tiedot on saatu koottua, on aika laatia seuraavat asiakirjat:

- tuotteen suoritustasoilmoitus;
- tuotteen CE-merkintä ja liitteenä olevat tiedot;
- ohjeet ja turvallisuustiedot;
- REACH-tiedot (ks. kohta 2.3.4).



*
tarvittaessa

2.3.1. Suoritustasoilmoitus

Ensimmäinen koottujen tietojen pohjalta laadittava asiakirja on suoritustasoilmoitus. Se on tärkein CE-merkinnän liiteasiakirja, koska siinä on täydelliset tiedot sekä valmistajasta että tuotteesta ja sen suoritus-tasosta. CE-merkintä on pelkkä tiivistelmä suoritustasoilmoituksen sisältämistä tiedoista.

Suunniteltaessa tuotteiden suoritustasoilmoituksen ulkoasua on noudatettava Euroopan unionin virallisessa lehdessä julkaistuja ohjeita: [Delegoitu asetus rakennustuoteasetuksen liitteen III muuttamisesta](#)^{XIII}.

Seuraavassa taulukossa käydään läpi kaikki kohdat, jotka suoritustasoilmoituksessa pitää täyttää, ja selitetään, mitä tietoja niihin tarvitaan.

SUORITUSTASOILMOITUS	
	Suoritustasoilmoituksen numero Tällä numerolla suoritustasoilmoitus voidaan luokitella. Numero voi olla sama kuin tuotetyypin yksilöllinen tunniste (2.1.7).
1.	Tuotetyypin yksilöllinen tunniste Tunniste liittyy tuotteen ilmoitettuun suoritustasoon. Tuotteen ja sen suoritus-tason yhteenkuuluvuuden on käytävä siitä yksiselitteisesti ilmi. Voit laatia tunnisteen itse. Siinä voi olla esimerkiksi numeroita, kirjaimia tai päivämääriä. Varo antamasta kahdelle tuotteelle samaa tunnistetta.
2.	Aiottu käyttötarkoitus / aiotut käyttötarkoitukset Tähän kohtaan merkitään kaikki tuotteelle suunnitellut käyttötarkoitukset (1.2.1 ja 1.2.2). Kopioi tähän yhdenmukaistetun standardin liitteessä ZA oleva teksti tai eurooppalainen arviointiasiakirja.
3.	Valmistaja Tähän kohtaan kirjoitetaan yrityksen nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä valmistajan osoite. Osoite voi sijaita missä maassa tahansa.
4.	Valtuutettu edustaja Valtuutettu edustaja sisällytetään asiakirjaan vain, jos valmistaja (eli sinä tai edustajasi) on nimennyt valtuutetun edustajan. Muussa tapauksessa kohta voidaan poistaa.
5.	Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä / käytetyt järjestelmät Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä (AVCP-järjestelmä), joka on mainittu yhdenmukaistetun standardin liitteessä ZA tai eurooppalaisen arviointiasiakirjan AVCP-järjestelmää koskevassa luvussa (2.1.2). Jos järjestelmiä on useita, kukin niistä tulee ilmoittaa ja sisällyttää kohtaan 7 (esimerkiksi taulukkomuodossa).
6a.	Yhdenmukaistettu standardi (joko 6a tai 6b) Tähän kohtaan tulee yhdenmukaistetun standardin viitenumero ja päivä, jona se annettiin Euroopan unionin virallisen lehden mukaan (1.2.1).
	Ilmoitettu laitos / ilmoitetut laitokset Jos ilmoitettu laitos on suorittanut AVCP-järjestelmään kuuluvia tehtäviä, tähän merkitään sen tunnusnumero (2.1.2).

6b.	Eurooppalainen arviointiasiakirja	Tähän merkitään eurooppalaisen arviointiasiakirjan viitenumero ja antamispäivä (1.2.2).
	Eurooppalainen tekninen arviointi	Teknisestä arvioinnista vastaavan laitoksen antaman eurooppalaisen teknisen arvioinnin numero.
	Teknisestä arvioinnista vastaava laitos	Eurooppalaisen teknisen arvioinnin antaneen teknisestä arvioinnista vastaavan laitoksen nimi.
	Ilmoitettu laitos / ilmoitetut laitokset	Jos ilmoitettu laitos on suorittanut AVCP-järjestelmään kuuluvia tehtäviä, tähän merkitään sen tunnusnumero (2.1.2).
7.	Ilmoitettu suoritustaso	Tämä on asiakirjan ydin eli tuotteen ilmoitettu suoritustaso. Siihen tulee kohdassa 2 jo ilmoitettuja aiottuja käyttötarkoituksia koskevien perusominaisuuksien täydellinen luettelo sellaisena, kuin se on yhdenmukaistetun standardin liitteessä ZA tai eurooppalaisessa arviointiasiakirjassa. Lyhenne 'NPD' voidaan ilmoittaa kohdassa 2.1.3 lueteltujen ehtojen täyttyessä. Jos suoritustasoilmoitus tehdään paperille, paras tapa täyttää tämä kohta on laatia taulukko, jossa kullekin perusominaisuudelle on oma rivi ja ilmoitetuille suoritustasoille sarakkeet. Jos käytetään useita eri AVCP-järjestelmiä, lisää niitä varten omat sarakkeensa.
	Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja	Kun tuotteesi on arvioitu yksinkertaistetulla menettelyllä, kohtaan on lisättävä laaditun teknisen erityisasiakirjan ja/tai asianmukaisen teknisen asiakirjan viitenumero (2.1.5). Valmistajan tulee säilyttää asiakirjat, tähän kohtaan merkitään vain niiden viitenumerot.
8.	Linkki suoritustasoilmoituksen sähköiseen versioon	Jos aiot ladata suoritustasoilmoituksen verkkosivustoon, voit lisätä tähän kohtaan linkin siihen.

Tyhjät kohdat voi poistaa. Voit myös muuttaa tietojen järjestystä ja/tai yhdistää kohtia, jos yhdistäminen tekee suoritustasoilmoituksesta helpomman ymmärtää.

Jos valmistat useita tuotetyyppejä, joissa lähes kaikkien ilmoitettujen perusominaisuuksien suoritustaso on sama, voit sisällyttää tuotetyypit yhteen asiakirjaan esimerkiksi taulukon muodossa. Tällöin kuhunkin tuotetyypin on merkittävä selkeästi suoritustasoilmoituksen numero, kohdan 1 mukainen yksilöllinen tunniste (jos se ei ole eri kuin suoritustasoilmoituksen numero) ja kohdassa 7 ilmoitetut suoritustasot. Näin varmistetaan, että suoritustasoa koskevat tiedot ovat selkeät ja yksiselitteiset kaikille tuotteen vastaanottajille.

Kun asiakirjan lopullinen versio on valmis, [säilytä jäljennös asiakirjasta yhdessä tausta-asiakirjojen kanssa](#). Ne pitää säilyttää vähintään kymmenen vuoden ajan sen jälkeen, kun niissä käsiteltävää tuotetta myydään viimeistä kertaa.

Jos aiot myydä tuotteitasi muissa EU:n jäsenvaltioissa, älä unohda kääntää [suoritustasoilmoitusta niiden jäsenvaltioiden kielille, joissa tuotteita on tarkoitettu myydä](#).

Kun lähetät suoritustasoilmoituksen yhdessä tuotteen kanssa tai postitse tai sähköpostitse, säilytä itselläsi lopullinen asiakirja ja liitä toimitukseen jäljennös siitä. Paras vaihtoehto on kuitenkin ladata tuotteidesi suoritustasoilmoitus verkkosivustoon (yleensä oman yrityksen verkkosivusto) kirjoitettuna niillä kielillä, joita tuotteiden myyntimaissa puhutaan. Jos voit taata, että asiakirjaa pääsee tarkastelemaan muuttamattomassa muodossa määrätyn kymmenen vuoden ajan ja että sisällytät CE-merkintään linkin asiakirjaan, sinun ei tarvitse lähettää sitä asiakkaillesi. Ainoa poikkeus tästä säännöstä on, kun asiakas pyytää saada suoritustasoilmoituksen (suullisena tai kirjallisena). Tällöin suoritustasoilmoitus on toimitettava asiakkaalle, vaikka se on verkkosivustossasi.

Kun olet ladannut suoritustasoilmoituksen verkkosivustoosi, sitä ei saa poistaa kymmeneen vuoteen siitä ajankohdasta, kun viimeistä kertaa myyt suoritustasoilmoitusta vastaavan tuotteen. Jos havaitset asiakirjassa virheen tai suoritustaso muuttuu, sinun on ladattava verkkosivustoon uusi versio vanhan version rinnalle (2.2.2). Ohjeet ovat asiakirjassa [delegoitu asetus suoritustasoilmoituksen asettamisesta saataville verkkosivulla](#)^{XIV}.

ESIMERKKI: Yleisiä yksinkertaistuksia (**ks. kohta 1**) ovat: suoritustasoilmoituksen numeron poistaminen, koska se on sama kuin yksilöllinen tunniste; otsikoiden numeroiden poistaminen; valtuutetun edustajan poistaminen, koska sitä ei tässä tapauksessa ole; kohdan 6b poistaminen, koska se ei koske tuotetta; asianmukaista teknistä asiakirjaa ja/tai teknistä erityisasiakirjaa koskevan kohdan poistaminen, koska niitä ei sovelleta.

Ilmoitettu suoritustaso, AVCP-järjestelmä ja yhdenmukaistettu standardi on hyvä esittää omissa sarakkeissaan taulukossa, joka sisältää ilmoitetut arvot.

Liitä mukaan verkkosivusto, jossa suoritustasoilmoitus on.

2.3.2. CE-merkintä

Tämän jälkeen voit laatia CE-merkinnän juuri tekemäsi suoritustasoilmoituksen perusteella. Seuraavassa taulukossa kuvataan CE-merkintään sisältyvät tiedot, ja selitetään, mitä tietoja niihin lisäksi tarvitaan.

	CE-merkinnän tunnus on Euroopan komission CE-merkintää koskevassa verkkosivustossa ^{XV} eri tiedostomuodoissa.
14	Tässä kohdassa ilmoitetaan kyseisen CE-merkinnän ensimmäisen kiinnitysvuoden kaksi viimeistä numeroa. Jos CE-merkintään liittyviä suoritustasoilmoituksessa annettuja tietoja muutetaan, myös tämä vuosiluku täytyy päivittää.
Nimi ja osoite	Tähän kohtaan tulevat valmistajan nimi ja rekisteröity osoite tai tunnus, jonka avulla valmistajan nimi ja osoite on helppo tunnistaa.
Tuotetyypin yksilöllinen tunniste	Tuotetyypin yksilöllinen tunniste, joka on yksiselitteinen ja joka liittyy toisiinsa CE-merkinnän, suoritustasoilmoituksen ja ilmoitetun suoritustason (2.1.7 ja 2.3.1).
Suoritustasoilmoituksen numero	Jos tuotetyypin yksilöllinen tunniste ei ole sama kuin suoritustasoilmoituksen numero, myös tämä numero tulee ilmoittaa. Kummallakin on sama tarkoitus (2.1.7).

Ilmoitettu suoritustaso	Tuotteen ilmoitetun suoritustason on sisällyttävä CE-merkintään, mikä tarkoittaa, että tähän kohtaan on merkittävä perusominaisuuksien ilmoitettu arvo, jos se ei ole 'NPD'. Tilanpuutteen vuoksi suoritustason merkitsemistä saattaa olla tarpeen yksinkertaistaa, mutta merkityksen on silti säilyttävä (2.1.3).
Viittaus yhdenmukaistettuun tekniseen eritelmään	Viittaus yhdenmukaistettuun standardiin tai tuotteen arviointiin käytettyyn eurooppalaiseen arviointiasiakirjaan. Tähän kohtaan ei tarvitse merkitä niiden antamispäivää, koska se on jo merkitty suoritustasoilmoitukseen (1.2.1 ja 1.2.2).
Ilmoitetun laitoksen tunnusnumero	Jos perusominaisuudet kuuluvat AVCP-järjestelmään 1, 1+, 2+ tai 3, on tärkeää antaa myös ilmoitetun laitoksen tunnusnumero (2.1.2).
Aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset	Aiottua käyttötarkoitusta tai -tarkoituksia koskevat tiedot (löytyvät tuotteeseen sovellettavan yhdenmukaistetun standardin liitteestä ZA) merkitään tähän. Tietojen on oltava samat kuin suoritustasoilmoituksen vastaavassa kohdassa (1.2.1 ja 1.2.2).
Verkkosivusto, jossa suoritustasoilmoitus on	Jos suoritustasoilmoituksesi on saatavilla myös internetissä, voit merkitä tähän sitä isännöivän verkkosivuston osoitteen (2.3.1).

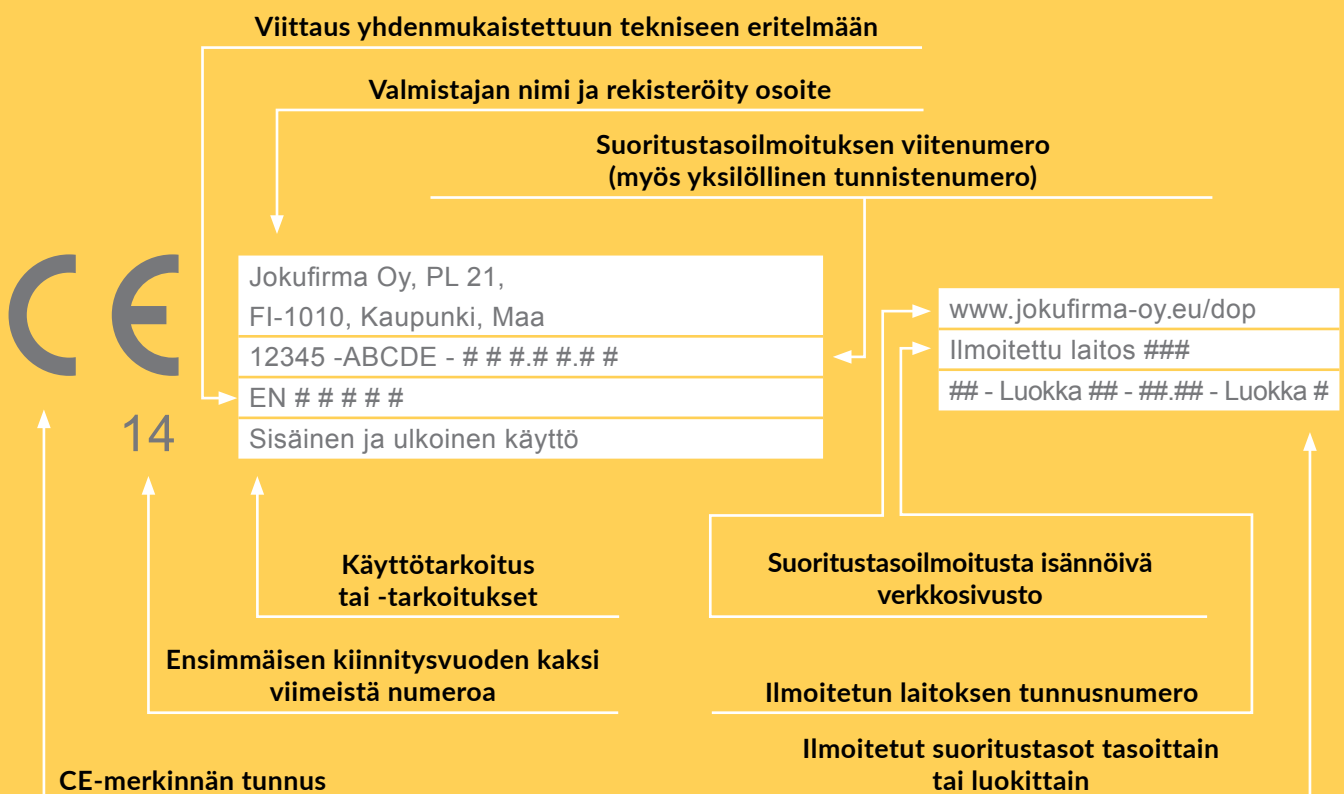
Voit muuttaa CE-merkinnän sommittelua ja tietojen järjestystä, poistaa tyhjät kohdat tai yhdistellä tietoja, jos yhdistäminen tekee asiakirjasta helpomman ymmärtää. Rakennustuoteasetuksessa ei aseteta vaatimuksia CE-merkinnän kielelle, mutta kansallisia vaatimuksia saattaa löytyä. Valmistajat yleensä kuitenkin pyrkivät tekemään tekstistä mahdollisimman lyhyen ja mahdollisimman helpon ymmärtää, vaikka eivät itse osaisikaan merkinnän kieltä.

Tärkeitä CE-merkintää koskevia päätöksiä ovat merkinnän koko, materiaali ja kiinnityskohta. CE-merkintä tulee ehdottomasti kiinnittää tuotteeseen näkyvään paikkaan, josta se on helppo lukea ja josta se ei irtoa. Jos tämä ei kuitenkaan ole mahdollista tai luvallista tuotteen luonteen vuoksi, merkintä voidaan kiinnittää mahdolliseen pakkaukseen tai liiteasiakirjoihin. Ennen kiinnitysvaihtoehdon valitsemista tulee ottaa huomioon muun muassa merkin hinta (esimerkiksi painatuskustannukset, liimat), irrotetaanko merkintä tuotteesta, voiko pakkaus vaurioitua tai toimitetaanko sitä ollenkaan loppuasiakkaalle.

ESIMERKKI: Paneelit merkitään yleensä yksittäin painamalla CE-merkintä musteella yhteen riviin tuotteen reunaan. Kun tuote on asennettu paikoilleen, CE-merkintää ei enää näy.

ESIMERKKI: Katukivet CE-merkitään yleensä kiinnittämällä merkintä pakkaukseen, koska merkinnän painaminen jokaiseen katukiveen olisi huomattavasti kalliimpaa.

CE-merkintää ei saa kiinnittää tuotteeseen ennen kuin suoritustasoilmoitus on tehty, mikä tapahtuu yleensä tuotantovaiheen lopussa.



ESIMERKKI: Irrallisten runkoaineiden CE-merkintä on yleensä liiteasiakirjoissa yhdessä valmistajan antamien ohjeiden kanssa.

ESIMERKKI: Säkeissä myytävä laasti ja sementti merkitään yleensä painamalla CE-merkintä säkkiin.

ESIMERKKI: Vaakatasossa oleva CE-merkintä, joka voidaan painaa tuotteen reunaan tai osiin, jotka eivät ole näkyvissä asennuksen jälkeen.

2.3.3. Ohjeet ja turvallisuustiedot

Valmistajan on myös laadittava tuotteen käytössä tarvittavat ohjeet ja turvallisuustiedot. Nämä asiakirjat toimitetaan vastaanottajille tuotteen mukana.

2.3.4. REACH-tiedot

Rakennustuotteisiin sovelletaan **REACH-asetusta**^{XVI}, joka koskee EU:ssa käytettäviä kemikaaleja. Siksi kaikki asetuksessa säädetyt vaatimukset on täytettävä. Rakennustuotteiden valmistajien ei kuitenkaan yleensä tarvitse toimittaa käyttöturvallisuustiedotetta, koska rakennustuotteita ei katsota REACH-asetuksen mukaisiksi aineiksi tai seoksiksi (ks. REACH-asetuksen 31 ja 33 artikla). Jos tuotteesi on joko aine tai seos, hanki lisätietoja (yleensä toimittajalta) ja laadi asetuksessa vaadittavat asiakirjat (tarvittaessa myös käyttöturvallisuustiedote). Nämä asiakirjat ja suoritustasoilmoitus on toimitettava tuotteen mukana kaikkialla toimitusketjussa.

Valmistajan on toimitettava käyttöturvallisuustiedote, jos aineet täyttävät REACH-asetuksen 31 artiklan 1 kohdan kriteerit, ja seosten valmistajien, maahantuojien ja jakelijoiden on toimitettava vastaanottajalle käyttöturvallisuustiedote, jos seos voidaan luokitella vaaralliseksi **direktiivin 1999/45/EY**^{XVII} Regulation 2008/1272/EC mukaisesti. Jos tuote sisältää yli 0,1 painoprosentin pitoisuutena aineita, jotka ovat REACH-asetuksen liitteeseen XIV mahdollisesti sisällytettävien aineiden luettelossa, tuotteen valmistajan, maahantuojan ja jakelijan on annettava vastaanottajalle riittävät tiedot tuotteen turvallista käyttöä varten, mikä tarkoittaa vähintään näiden aineiden nimiä.

Jos tarvitset lisää tietoa toimitettavista asiakirjoista, ota yhteys aineiden ja/tai seosten toimittajaan ja varmista, että näitä tuotteita käyttäessäsi täytät REACH-asetuksen määräykset ja toimitat vaaditut asiakirjat suoritustasoilmoituksen mukana.

3. VALMISTAJAN TARKISTUSLISTA

- ☐ 1. Määritä rakennustuote ja sen mahdolliset aiotut käyttötarkoitukset.

- ☐ 2. Etsi rakennustuote [EUVL:n yhdenmukaistettujen standardien luettelosta](#).

VINKKI Tarkista myös yhdenmukaistetun standardin soveltamisala ([1.2](#)).

Jos tuote löytyi, noudata CEN-menettelyä jatkamalla kohtaan 3, ja jos tuotetta ei löytynyt, siirry kohtaan 17.

- ☐ 3. Käy läpi yhdenmukaisen standardin liitteessä ZA oleva perusominaisuuksien luettelo ja kuhunkin perusominaisuuteen sovellettava AVCP-järjestelmä, jos niissä on eroja ([1.2.1](#)).

VINKKI Samat perusominaisuudet saattavat aiotun käyttötarkoituksensa vuoksi kuulua eri järjestelmiin.

- ☐ 4. Etsi mahdollisia vaatimuksia siinä jäsenvaltiossa sovellettavista kansallisista säännöksistä, jossa tuote on tarkoitus saattaa markkinoille.

VINKKI Jos sinulla on kysyttävää, käänny tuoteyhteyspisteen puoleen.
[Luettelo tuoteyhteyspisteistä](#).

VINKKI Laadi luettelo ilmoitettavista perusominaisuuksista.

- ☐ 5. Tee AVCP-järjestelmän mukaiset tehtävät, sovi niistä tarvittaessa ilmoitetun laitoksen kanssa ([2.1.2](#)).

VINKKI Käytettävissä olevat ilmoitetut laitokset on lueteltu [NANDOn verkkosivustossa olevassa ilmoitettujen laitosten luettelossa](#).

- ☐ 6. Kerää yhteen tiedostoon kaikki tausta-asiakirjat ([2.1.5](#) ja [2.1.6](#)):

- ☐ tuotteen alustavat testit, joihin sisältyvät perusominaisuuksien luettelo ja arvioinnin tulokset (esimerkiksi testaus, taulukoidut arvot);
- ☐ dokumentoitu tuotannon sisäinen laadunvalvontamenettely;
- ☐ tarvittaessa todistus tai todistukset ilmoitetuilta laitoksilta;
- ☐ tarvittaessa asianmukainen tekninen asiakirja.

VINKKI Säilytä asiakirjat turvallisessa paikassa, jossa ne ovat kuitenkin helposti saatavilla.

- ☐ 7. Laadi suoritustasoilmoitus tausta-asiakirjat huomioon ottaen (2.3.1).

VINKKI

Ota huomioon **rakennustuoteasetuksen liitteen III muuttamista koskevassa delegoidussa asetuksessa** annetut ohjeet.

- ☐ 8. Käännä suoritustasoilmoitus niissä jäsenvaltioissa vaadituille kielille, joissa tuote tulee myyntiin.

VINKKI

Ks. **delegoidun asetuksen** eri kieliversiot.

- ☐ 9. Lataa suoritustasoilmoitus ja sen käännökset verkkosivustoosi (valinnainen).

- ☐ 10. Laadi ja kiinnitä CE-merkintä (2.3.2).

- ☐ 11. Laadi tuotetta koskevat ohjeet ja turvallisuustiedot (2.3.3).

- ☐ 12. Tarkista, kuuluuko jokin tuotteen sisältämistä aineista REACH-asetuksen soveltamisalaan, ja suorita vaatimusten täyttämiseen edellytettävät tehtävät (2.3.4).

VINKKI

Lisätietoja on **Euroopan komission REACH-verkkosivustossa**.

- ☐ 13. Säilytä tausta-asiakirjat ja jäljennös suoritustasoilmoituksesta kymmenen vuoden ajan sen jälkeen, kun niissä käsiteltyä tuotetta myytiin viimeisen kerran.

- ☐ 14. Saata tuote markkinoille yhdessä vaadittavien asiakirjojen kanssa.

- ☐ 15. Jatka ilmoitetun suoritustason pysyvyyden arviointiin ja varmennukseen (AVCP) liittyviä tehtäviä (tuotannon sisäinen laadunvalvonta ja testaus).

- ☐ 16. Jos suoritustasot, raaka-aineet tai valmistusprosessit muuttuvat tai yhdenmukaistettua standardia tarkistetaan merkittävästi (2.2.2), palaa kohtaan 5.

VINKKI

Tarkista säännöllisin väliajoin, onko **Euroopan unionin virallisessa lehdessä** mainittua **luetteloa yhdenmukaistetuista standardeista** päivitetty.

- ☐ 17. Etsi rakennustuote **eurooppalaisten arviointiasiakirjojen luettelosta** (1.2.2).

Jos tuotetta ei löydy, CE-merkintä ei ole suoraan mahdollinen, mutta siitä voidaan pyytää laadittavan eurooppalainen arviointiasiakirja.

- ☐ 18. Pyydä teknisestä arvioinnista vastaavaa laitosta laatimaan eurooppalainen tekninen arviointi (1.2.2).

VINKKI

Käytettävissä olevat teknisestä arvioinnista vastaavat laitokset on lueteltu **NANDOn verkkosivustossa olevassa teknisestä arvioinnista vastaavien laitosten luettelossa**.

- ☐ 19. Kun eurooppalainen tekninen arviointi on annettu laadittavaksi, suorita jäljellä olevat tehtävät, muun muassa ilmoitettujen laitosten valtuuttaminen, jos tarpeen (2.1.2).

VINKKI

Käytettävissä olevat ilmoitetut laitokset on lueteltu **NANDOn verkkosivustossa olevassa ilmoitettujen laitosten luettelossa**.

- ☐ **20.** Kerää yhteen tiedostoon kaikki tausta-asiakirjat (2.1.5 ja 2.1.6):
 - ☐ tuotteen alustavat testit, joihin sisältyvät perusominaisuuksien luettelo ja arvioinnin tulokset (esimerkiksi testaus, taulukoidut arvot);
 - ☐ dokumentoitu tuotannon sisäinen laadunvalvontamenettely;
 - ☐ tarvittaessa todistus tai todistukset ilmoitetuilta laitoksilta;
 - ☐ eurooppalainen tekninen arviointi (vain EOTA-menettelyssä);
 - ☐ tarvittaessa asianmukainen tekninen asiakirja.

VINKKI

Säilytä asiakirjat turvallisessa paikassa, jossa ne ovat kuitenkin helposti saatavilla.

- ☐ **21.** Laadi suoritustasoilmoitus tausta-asiakirjat huomioon ottaen (2.3.1).

VINKKI

Käytä **rakennustuoteasetuksen liitteen III muuttamista koskevassa delegoidussa asetuksessa** olevaa mallia.

- ☐ **22.** Käännä suoritustasoilmoitus niissä jäsenvaltioissa vaadituille kielille, joissa tuote tulee myyntiin.

VINKKI

Ks. **delegoidun asetuksen** eri kieliversiot.

- ☐ **23.** Lataa suoritustasoilmoitus verkkosivustoosi (valinnainen).

- ☐ **24.** Laadi ja kiinnitä CE-merkintä (2.3.2).

- ☐ **25.** Laadi tuotetta koskevat ohjeet ja turvallisuustiedot (2.3.3).

- ☐ **26.** Tarkista, kuuluuko tuote REACH-asetuksen soveltamisalaan, ja suorita vaatimusten täyttämiseen edellytettävät tehtävät (2.3.4).

VINKKI

Lisätietoja on **Euroopan komission REACH-verkkosivustossa**.

- ☐ **27.** Säilytä tausta-asiakirjat ja jäljennös suoritustasoilmoituksesta kymmenen vuoden ajan sen jälkeen, kun tuotetta myytiin viimeisen kerran.

- ☐ **28.** Saata tuote markkinoille yhdessä vaadittavien asiakirjojen kanssa.

- ☐ **29.** Jatka ilmoitetun suoritustason pysyvyyden arviointiin ja varmennukseen (AVCP) liittyviä tehtäviä (tuotannon sisäinen laadunvalvonta ja testaus).

- ☐ **30.** Jos suoritustasot, raaka-aineet tai valmistusprosessit muuttuvat tai yhdenmukaistettua standardia tarkistetaan merkittävästi (2.2.2), palaa kohtaan 18.

VINKKI

Eurooppalaisilla teknisillä arvioinneilla ei ole voimassaoloaikaa.

LINKIT JA LYHENTEET

Rakennustuoteasetus

Rakennustuoteyhteyspisteet

- I Euroopan unionin virallinen lehti (EUVL)
- II CENin hakutyökalu
- III EOTA – eurooppalainen teknisen arvioinnin yhteiselin
- IV Luettelo eurooppalaisista arviointiasiakirjoista
- V NANDO – tietokanta, jossa on luetteloitu kansallisten viranomaisten hyväksymät ja komission virallisesti rekisteröimät tarkastuslaitokset
- VI Julkaisut EOTAn verkkosivustossa
- VII Luettelo teknisestä arvioinnista vastaavista laitoksista
- VIII Euroopan vapaakauppaliiton luettelo kansallisista standardointielimistä
- IX CEN – Euroopan standardointikomitea
- X Julkaisut EOTAn verkkosivustossa
- XI Luettelo ilmoitetuista laitoksista

LINKIT JA LYHENTEET

- XII Esimerkki teräslevyihin sovellettavasta komission päätöksestä
- XIII Delegoitu asetus rakennustuoteasetuksen liitteen III muuttamisesta
- XIV Delegoitu asetus rakennustuoteasetuksen liitteen III muuttamisesta
- XV CE-merkinnän tunnus
- XVI REACH-asetus (kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset)
- XVII Direktiivi 1999/45/EY vaarallisten valmisteiden luokitusta, pakkaamista ja merkintöjä koskevien lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä



Co-funded by the COSME programme
of the European Union