

## **Standaard RAW Bepalingen 2005 Wijziging mei 2008: Situatie na 1 maart 2009. Contracten die voor of na 1 maart 2009 zijn afgesloten**

Met betrekking tot contracten waarin de Standaard RAW bepalingen van toepassing zijn, kunnen zich een aantal situaties voordoen

Bestekken waarin van toepassing zijn:

- 1 de Standaard 2005 (okt 2005) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005)
- 2 de Standaard 2005 (okt 2005) en gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 in bestek- en resultaatsbeschrijvingen (versie november 2007)  
Situatie 1- Geen gebruik overgangsregeling. -Situatie 2- Met gebruik overgangsregeling.
- 3 de Standaard 2005 (versie okt. 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008.-  
Situatie 1- geen gebruik overgangsregeling. Situatie 2- Met gebruik overgangsregeling.
- 4 de Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008

Voor deze bestekken zijn gedurende de looptijd verschillende situaties te onderscheiden met betrekking tot de verplichting om asfalt te leveren met CE-markering en voor asfaltbeton de verplichting om asfaltbeton met een empirische of een functionele CE-markering te leveren.

In het kort kan gesteld worden dat voor het beschouwen van de situaties de data 1 maart 2008, 1 november 2008 en 1 maart 2009 belangrijk zijn.

Op 1 maart 2008 werd de Richtlijn Bouwproducten van kracht voor warm bereide asfaltmengsels waarmee deze mengsels met een CE-markering op de markt moesten worden gebracht.

Op 1 november 2008 werd de Wijziging 2008 van de Standaard automatisch van kracht in bestekken waarin de Standaard 2005 (versie oktober 2005) van toepassing is.

En op 1 maart 2009 verviel de overgangsregeling die in de Wijziging 2008 is opgenomen. Beide laatste situaties kunnen leiden tot bestekswijzigingen.

De inhoud van deze bestekswijzigingen wordt beïnvloed door de van toepassing zijnde bepalingen en de resultaatsbeschrijvingen waarmee de besteksposten zijn opgesteld in het contract.

Dit komt op het volgende neer.

Vanaf 1 maart 2008 moet in lopende en in nieuw te sluiten contracten het warm bereide asfalt met een CE-markering volgens de betreffende Europese normen van de EN 13108 serie worden geleverd. Voor de asfaltbetonmengsels betekent dit een empirische of een functionele CE-markering afhankelijk van de in het bestek gevraagde specificatie. voor de overige mengsels zal dit neerkomen op een empirische CE-markering.

In gesloten contracten waarin de Standaard 2005 (okt 2005) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005) van toepassing zijn, werd op 1 november 2008 de Wijziging 2008 van kracht en moet worden vastgesteld hoe hiermee omgegaan wordt.

Op 1 maart 2009 verviel de overgangsregeling volgens de Wijziging 2008. Deze overgangsregeling voorzag in de mogelijkheid om in plaats van de volgens de Wijziging gevraagde functioneel gespecificeerde asfaltbetonmengsels vergelijkbare mengsels volgens de

Standaard 2005 (versie oktober 2005) te leveren. Vanaf 1 maart 2009 moet derhalve de levering van asfaltbeton volgens de specificaties in het contract plaatsvinden. Dit betekent dat in de contracten waarin de Wijziging 2008 en de bijbehorende resultaatsbeschrijvingen zijn gebruikt, asfaltbetonmengsels met een functionele CE-markering moeten worden geleverd.

Los van deze problematiek is nog geen zicht op de eventueel noodzakelijke aanpassingen van de eisenstelling.

In de navolgende tabellen is aangegeven wat er afhankelijk van de aanbestedingsdatum gedurende de looptijd van de contracten aan aandachtspunten zijn.

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Aanbestedingsdatum: voor 1 maart 2008</b>  |  |  |
| Van toepassing zijnde bepalingen en beschrijvingen                                    |  |  |
| <b>1. Standaard 2005 (okt 2005) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005)</b> |  |  |
| <b>Gedurende looptijd</b>   | <b>Contracteisen</b>   | <b>CE-markering</b>  |
| Tot 1 maart 2008  | Standaard 2005 (okt 2005) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005)  | Geen   |
| 1-03-2008 / 1-05-2008   | Standaard 2005 (okt 2005) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005)  | Verplichte CE (kan alleen empirisch)<br>Op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte.<br>Geen eis aan watergevoeligheid en permanente deformatie   |
| 1-05-2008 / 1-09-2008   | Standaard 2005 (okt 2005) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005)  | Verplichte CE (kan alleen empirisch)<br>Op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte.<br>Geen eis aan watergevoeligheid en permanente deformatie   |
| 1-09-2008 / 1-11-2008   | Standaard 2005 (okt 2005) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005)  | Verplichte CE (kan alleen empirisch)<br>Op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte.<br>Geen eis aan watergevoeligheid en permanente deformatie   |
| 1-11-2008 / 1-03-2009   | Standaard 2005 (okt 2005) met wijziging mei 2008 (zie art 01-01-01 lid 03) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005) | Vraagt om overeenkomst tussen opdrachtgever en aannemer. De vraagspecificatie is volgens de oude Standaard. en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005). De Wijziging gaat uit van een functionele specificatie.<br>Verplichte CE markering.<br>Bijvoorbeeld kan worden overeengekomen dat de Standaard 2005 en de vraagspecificatie gehanteerd blijft. Dit resulteert in een CE (kan alleen empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte er is geen eis aan watergevoeligheid en permanente deformatie<br><br>Andere mogelijkheid is overeenkomen dat op basis van nieuwe specificaties en de Wijziging 2008 geleverd wordt. Dan resulteert dit in een CE-markering gericht op de functionele specificaties. |
| 1-03-2009 en later  | Standaard 2005 (okt 2005) met wijziging mei 2008 (zie art 01-01-01 lid 03) en resultaatsbeschrijvingen (versie oktober 2005) | Zie opmerkingen bij voorgaande periode 1-11-2008 / 1-03-2009. De daar overeengekomen situatie voortzetten.   |

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Aanbestedingsdatum: tussen 29 november 2007 en 1 november 2008</b>   |   |  |
| Van toepassing zijnde bepalingen  |   |  |
| <b>2a Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 in bestek- en resultaatsbeschrijvingen (versie november 2007) Situatie 1- Geen gebruik overgangsregeling.</b> |   |  |
| <b>Gedurende looptijd</b>   | <b>Contracteisen</b>  | <b>CE-markering</b>                                  |
| Tot 1 maart 2008  | Standaard 2005 (okt 2005) + Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 en resultaatsbeschrijving-en in bestek<br><b>Geen gebruik overgangsreg.</b> | Verplichte CE markering.<br>CE-markering functioneel |
| 1-03-2008 / 1-05-2008   | Standaard 2005 (okt 2005) + Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 en resultaatsbeschrijving-en in bestek<br><b>Geen gebruik overgangsreg.</b> | Verplichte CE markering.<br>CE-markering functioneel |
| 1-05-2008 / 1-09-2008   | Standaard 2005 (okt 2005) + Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 en resultaatsbeschrijving-en in bestek<br><b>Geen gebruik overgangsreg.</b> | Verplichte CE markering.<br>CE-markering functioneel |
| 1-09-2008 / 1-11-2008   | Standaard 2005 (okt 2005) + Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 en resultaatsbeschrijving-en in bestek<br><b>Geen gebruik overgangsreg.</b> | Verplichte CE markering.<br>CE-markering functioneel |
| 1-11-2008 / 1-03-2009   | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie november 2007 in bestek<br><b>Geen gebruik overgangsreg.</b>            | Verplichte CE markering.<br>CE-markering functioneel |
| 1-03-2009 en later  | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie november 2007 in bestek<br><b>Overgangsreg. vervallen</b>               | Verplichte CE markering.<br>CE-markering functioneel |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Aanbestedingsdatum: tussen 29 november 2007 en 1 november 2008</b>  |   |   |
| Van toepassing zijnde bepalingen   |   |   |
| <b>2b Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 in bestek-Situatie 2- Met gebruik overgangsregeling.</b>   |   |   |
| <b>Gedurende looptijd</b>  | <b>Contracteisen</b>  | <b>CE-markering</b>   |
| Tot 1 maart 2008   | Standaard 2005 (okt 2005) + Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 en resultaatsbeschrijvingen in bestek<br><b>Met gebruik overgangsreg.</b>                                 | CE (empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte en watergevoeligheid. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (5.2.6).<br>Gegevens aanleveren CROW   |
| 1-03-2008 / 1-05-2008  | Standaard 2005 (okt 2005) + Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 en resultaatsbeschrijvingen in bestek.<br><b>Met gebruik overgangsreg.</b>                                | CE (empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (5.2.6)<br>Gegevens aanleveren CROW   |
| 1-05-2008 / 1-09-2008  | Standaard 2005 (okt 2005) + Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 en resultaatsbeschrijvingen in bestek<br><b>Met gebruik overgangsreg.</b>                                 | CE (empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (5.2.6)<br>Gegevens aanleveren CROW   |
| 1-09-2008 / 1-11-2008  | Standaard 2005 (okt 2005) + Gewijzigde bepalingen hoofdstuk 31.2 nov 2007 en resultaatsbeschrijvingen in bestek<br><b>Met gebruik overgangsreg.</b>                                 | CE (empirisch of functioneel)<br>CE (empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (zie art. 31.26.02 lid 04) Gegevens aanleveren aan CROW ook de functionele gegevens aanleveren.<br>CE (functioneel): Op basis van gevraagde functionele eigenschappen (dus ook weerstand tegen permanente vervorming op basis van 5.4.3)<br>Functionele gegevens aanleveren CROW |
| 1-11-2008 / 1-03-2009  | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie november 2007 in bestek<br><b>Met gebruik overgangsreg.</b>   | CE (empirisch of functioneel)<br>CE (empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (zie art. 31.26.02 lid 04) Gegevens aanleveren aan CROW ook de functionele gegevens aanleveren.<br>CE (functioneel): Op basis van gevraagde functionele eigenschappen (dus ook weerstand tegen permanente vervorming op basis van 5.4.3)<br>Functionele gegevens aanleveren CROW |
| 1-03-2009 en later   | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie november 2007 in bestek<br><b>Overgangsregeling beëindigd.</b><br>Functionele Specificatie van kracht | CE-markering functioneel )1   |
| )1 Hier ontstaat een probleem als de aannemer/producent niet over de functionele gegevens beschikt. Bedacht moet worden dat een aannemer die bij aanbesteding al over de functionele gegevens beschikte bezwaar zou kunnen maken tegen een bestekswijziging waarbij de overgangsregeling verlengd wordt. |   |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Aanbestedingsdatum: tussen 1 mei 2008 en 1 november 2008</b>   |   |   |
| Van toepassing zijnde bepalingen  |   |   |
| <b>3.1a Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008. Situatie 1- Geen gebruik overgangsregeling.</b> |   |   |
| <b>Gedurende looptijd</b>   | <b>Contracteisen</b>  | <b>CE-markering</b>                               |
| Tot 1 maart 2008  |   |   |
| 1-03-2008 / 1-05-2008   |   |   |
| 1-05-2008 / 1-09-2008   | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008. <b>Situatie 1- Geen gebruik overgangsregeling..</b> | Verplichte CE markering. CE-markering functioneel |
| 1-09-2008 / 1-11-2008   | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008. <b>Situatie 1- Geen gebruik overgangsregeling..</b> | Verplichte CE markering. CE-markering functioneel |
| 1-11-2008 / 1-03-2009   | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008. <b>Situatie 1- Geen gebruik overgangsregeling..</b> | Verplichte CE markering. CE-markering functioneel |
| 1-03-2009 en later  | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijving-en versie mei 2008. <b>Overgangsreg. vervallen</b>                     | Verplichte CE markering. CE-markering functioneel |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Aanbestedingsdatum: tussen 1 mei 2008 en 1 november 2008</b>  |  |   |
| Van toepassing zijnde bepalingen   |  |   |
| <b>3.1b Standaard 2005 (versie okt. 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijving-en versie mei 2008 -Situatie 2- met gebruik overgangsregeling.</b>  |  |   |
| <b>Gedurende looptijd</b>  | <b>Contracteisen</b>   | <b>CE-markering</b>   |
| Tot 1 maart 2008   |  |   |
| 1-03-2008 / 1-05-2008  |  |   |
| 1-05-2008 / 1-09-2008  | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008 in bestek<br><b>Met gebruik overgangsreg.</b>   | CE (empirisch) op basis van samenstelling, vullingsgraad en holle ruimte. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (zie art. 31.26.02 lid 04)<br>Gegevens aanleveren CROW   |
| 1-09-2008 / 1-11-2008  | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008 in bestek<br><b>Met gebruik overgangsreg.</b>   | CE (empirisch of functioneel)<br>CE (empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (zie art. 31.26.02 lid 04) Gegevens aanleveren aan CROW ook de functionele gegevens aanleveren.<br>CE (functioneel): Op basis van gevraagde functionele eigenschappen (dus ook weerstand tegen permanente vervorming op basis van 5.4.3)<br>Functionele gegevens aanleveren CROW |
| 1-11-2008 / 1-03-2009  | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008 in bestek<br><b>Met gebruik overgangsreg.</b>   | CE (empirisch of functioneel)<br>CE (empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (zie art. 31.26.02 lid 04) Gegevens aanleveren aan CROW ook de functionele gegevens aanleveren.<br>CE (functioneel): Op basis van gevraagde functionele eigenschappen (dus ook weerstand tegen permanente vervorming op basis van 5.4.3)<br>Functionele gegevens aanleveren CROW |
| 1-03-2009 en later   | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008 in bestek<br><b>Overgangsregeling beëindigd.</b><br>Functionele Specificatie van kracht | CE-markering functioneel )1   |
| )1 Hier ontstaat een probleem als de aannemer/producent niet over de functionele gegevens beschikt. Bedacht moet worden dat een aannemer die bij aanbesteding al over de functionele gegevens beschikte bezwaar zou kunnen maken tegen een bestekswijziging waarbij de overgangsregeling verlengd wordt. |  |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Aanbestedingsdatum: tussen 1 november 2008 en 1 maart 2009</b>   |   |   |
| Van toepassing zijnde bepalingen  |   |   |
| <b>3.2a Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008. Situatie 1- Geen gebruik overgangsregeling.</b> |   |   |
| <b>Gedurende looptijd</b>   | <b>Contracteisen</b>  | <b>CE-markering</b>                               |
| Tot 1 maart 2008  |   |   |
| 1-03-2008 / 1-05-2008   |   |   |
| 1-05-2008 / 1-09-2008   |   |   |
| 1-09-2008 / 1-11-2008   |   |   |
| 1-11-2008 / 1-03-2009   | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008. <b>Situatie 1- Geen gebruik overgangsregeling..</b> | Verplichte CE markering. CE-markering functioneel |
| 1-03-2009 en later  | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijving-en versie mei 2008. <b>Overgangsreg. vervallen</b>                     | Verplichte CE markering. CE-markering functioneel |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Aanbestedingsdatum: tussen 1 november 2008 en 1 maart 2009</b>  |  |   |
| Van toepassing zijnde bepalingen   |  |   |
| <b>3.2b Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008..-Situatie 2- Met gebruik overgangsregeling.</b>  |  |   |
| <b>Gedurende looptijd</b>  | <b>Contracteisen</b>   | <b>CE-markering</b>   |
| Tot 1 maart 2008   |  |   |
| 1-03-2008 / 1-05-2008  |  |   |
| 1-05-2008 / 1-09-2008  |  |   |
| 1-09-2008 / 1-11-2008  |  |   |
| 1-11-2008 / 1-03-2009  | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008.<br><b>Met gebruik overgangsreg</b>   | CE (empirisch of functioneel)<br>CE (empirisch) op basis van samenstelling vullingsgraad en holle ruimte. Er is geen eis aan permanente deformatie gesteld (zie art. 31.26.02 lid 04) Gegevens aanleveren aan CROW ook de functionele gegevens aanleveren.<br>CE (functioneel): Op basis van gevraagde functionele eigenschappen (dus ook weerstand tegen permanente vervorming op basis van 5.4.3)<br>Functionele gegevens aanleveren CROW |
| 1-03-2009 en later   | Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijving-en versie mei 2008. <b>Overgangsregeling vervallen</b><br>Functionele Specificatie van kracht | CE-markering functioneel )1   |
| )1 Hier ontstaat een probleem als de aannemer/producent niet over de functionele gegevens beschikt. Bedacht moet worden dat een aannemer die bij aanbesteding al over de functionele gegevens beschikte bezwaar zou kunnen maken tegen een bestekswijziging waarbij de overgangsregeling verlengd wordt. |  |   |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Aanbestedingsdatum: na 1 maart 2009</b>  |  |  |
| Van toepassing zijnde bepalingen  |  |  |
| <b>4 Standaard 2005 (okt 2005) + Wijziging 2008 en resultaatsbeschrijvingen versie mei 2008..</b> |  |  |
| <b>Gedurende looptijd</b>   | <b>Contracteisen</b>   | <b>CE-markering</b>                                  |
| Tot 1 maart 2008  |  |  |
| 1-03-2008 /<br>1-05-2008  |  |  |
| 1-05-2008 /<br>1-09-2008  |  |  |
| 1-09-2008 /<br>1-11-2008  |  |  |
| 1-11-2008 /<br>1-03-2009  |  |  |
| 1-03-2009 en later  | Standaard 2005 (okt 2005) +<br>Wijziging 2008 en<br>resultaatsbeschrijving-en versie<br>mei 2008. <b>Overgangsreg.<br/>vervallen</b> | Verplichte CE markering.<br>CE-markering functioneel |