

## IV

(Informações)

INFORMAÇÕES ORIUNDAS DAS INSTITUIÇÕES, ÓRGÃOS E ORGANISMOS  
DA UNIÃO EUROPEIA

## COMISSÃO EUROPEIA

**Comunicação da Comissão no âmbito da execução da Directiva 89/106/CEE do Conselho de 21 de Dezembro de 1988 relativa à aproximação das disposições legislativas, regulamentares e administrativas dos Estados-Membros no que respeita aos produtos de construção**

(Texto relevante para efeitos do EEE)

*Publicação dos títulos e referências das normas harmonizadas ao abrigo da directiva*

(2010/C 344/01)

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 1:1998 Fogões de aquecimento a combustíveis líquidos com queimadores de vaporização ligados a uma conduta de evacuação dos produtos da combustão		1.1.2008	1.1.2009
	EN 1:1998/A1:2007	Nota 3	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 40-4:2005 Candeeiros de iluminação pública - Parte 4: Requisitos para os candeeiros de iluminação pública em betão armado e betão pré-esforçado		1.10.2006	1.10.2007
	EN 40-4:2005/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 40-5:2002 Candeeiros de iluminação pública – Parte 5: Requisitos para candeeiros de iluminação pública em aço		1.2.2003	1.2.2005
CEN	EN 40-6:2002 Candeeiros de iluminação pública – Parte 6: Requisitos para candeeiros de iluminação pública em alumínio		1.2.2003	1.2.2005
CEN	EN 40-7:2002 Candeeiros de iluminação pública – Part 7: Especificações para candeeiros de iluminação pública em compositos reforçados de fibras		1.10.2003	1.10.2004
CEN	EN 54-2:1997 Sistemas de detecção e alarme de incêndio. Parte 2: Equipamento de controlo e sinalização		1.1.2008	1.8.2009
	EN 54-2:1997/A1:2006	Nota 3	1.1.2008	1.8.2009
	EN 54-2:1997/AC:1999		1.1.2008	1.1.2008

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 54-3:2001 Sistemas de detecção e de alarme de incêndio – Parte 3: Dispositivos de alarme de incêndio – Sirenes		1.4.2003	1.6.2009
	EN 54-3:2001/A1:2002	Nota 3	1.4.2003	30.6.2005
	EN 54-3:2001/A2:2006	Nota 3	1.3.2007	1.6.2009
CEN	EN 54-4:1997 Sistemas de detecção e alarme de incêndio – Parte 4: Equipamento de alimentação de energia		1.10.2003	1.8.2009
	EN 54-4:1997/A1:2002	Nota 3	1.10.2003	1.8.2009
	EN 54-4:1997/A2:2006	Nota 3	1.6.2007	1.8.2009
	EN 54-4:1997/AC:1999		1.6.2005	1.6.2005
CEN	EN 54-5:2000 Sistemas de detecção e de alarme de incêndio – Parte 5: Detectores térmicos – Detectores pontuais		1.4.2003	30.6.2005
	EN 54-5:2000/A1:2002	Nota 3	1.4.2003	30.6.2005
CEN	EN 54-7:2000 Sistemas de detecção e de alarme de incêndio – Parte 7: Detectores de fumo – Detectores pontuais funcionando segundo o princípio da difusão da luz, da transmissão da luz ou da ionização		1.4.2003	1.8.2009
	EN 54-7:2000/A1:2002	Nota 3	1.4.2003	30.6.2005
	EN 54-7:2000/A2:2006	Nota 3	1.5.2007	1.8.2009
CEN	EN 54-10:2002 Sistemas de detecção e alarme de incêndios - Parte 10: Detectores de chama - Detectores pontuais		1.9.2006	1.9.2008
	EN 54-10:2002/A1:2005	Nota 3	1.9.2006	1.9.2008
CEN	EN 54-11:2001 Sistemas de detecção automática de incêndios - Parte 11: Botões de alarme manual e alarme		1.9.2006	1.9.2008
	EN 54-11:2001/A1:2005	Nota 3	1.9.2006	1.9.2008
CEN	EN 54-12:2002 Sistemas de detecção e alarme de incêndio – Parte 12: Detectores de fumo – Detectores lineares utilizando um feixe óptico de luz		1.10.2003	31.12.2005
CEN	EN 54-16:2008 Sistemas de detecção e alarme de incêndios - Parte 16: Elemento central do sistema de alarme de incêndio por voz		1.1.2009	1.4.2011
CEN	EN 54-17:2005 Sistemas de detecção e alarme de incêndios – Parte 17: Isoladores de curto circuito		1.10.2006	1.12.2008
	EN 54-17:2005/AC:2007		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 54-18:2005 Sistemas de detecção e alarme de incêndios – Parte 18: Dispositivos Input/Output		1.10.2006	1.12.2008
	EN 54-18:2005/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 54-20:2006 Sistemas de alarme e detecção de incêndios – Parte 20: Detectores de fumo por aspiração		1.4.2007	1.7.2009
	EN 54-20:2006/AC:2008		1.8.2009	1.8.2009
CEN	EN 54-21:2006 Sistemas de detecção e alarme de incêndios – Parte 21: Equipamento de transmissão de alarme e de encaminhamento de sinalização de avaria		1.3.2007	1.6.2009
CEN	EN 54-23:2010 Sistemas de detecção e alarme de incêndio - Parte 23: Dispositivos de alarmes de incêndio - Dispositivos de alarmes visuais		1.12.2010	1.3.2013

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 54-24:2008 Sistemas de detecção e alarme de incêndio - Parte 24: Componentes de sistemas de alarme por voz - Altifalantes		1.1.2009	1.4.2011
CEN	EN 54-25:2008 Sistemas de detecção e alarme de incêndio - Parte 25: Componentes utilizando ligações por rádio		1.1.2009	1.4.2011
	EN 54-25:2008/AC:2010		1.1.2011	1.1.2011
CEN	EN 179:2008 Ferragens - Mecanismos para saídas de emergência, operados por um puxador ou barra horizontal - Requisitos e métodos de ensaio	EN 179:1997	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 197-1:2000 Cimento - Parte 1: Composição, especificações e critérios de conformidade para cimentos correntes		1.4.2001	1.4.2002
	EN 197-1:2000/A1:2004	Nota 3	1.2.2005	1.2.2006
	EN 197-1:2000/A3:2007	Nota 3	1.4.2008	1.4.2009
CEN	EN 197-4:2004 Cimento - Parte 4: Composição, especificações e critérios de conformidade para cimentos de alto-forno e de baixa resistência inicial		1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 295-10:2005 Tubos e acessórios de grés cerâmico e respectivas juntas, para sistemas de drenagem de águas residuais - Parte 10: Requisitos, ensaios, controlo da qualidade		1.1.2006	1.1.2007
CEN	EN 413-1:2004 Cimento de alvenaria - Parte 1: Composição, especificações e critérios de conformidade		1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 416-1:2009 Tubos radiantes suspensos com queimador monobloco que utilizam os combustíveis gasosos para utilizações não domésticas - Parte 1: Segurança		1.12.2009	1.12.2010
CEN	EN 438-7:2005 Laminado decorativo a alta pressão (HPL) - Lâmina de resinas termofixas (normalmente chamadas laminados) - Parte 7: Laminado compacto e painéis de composto HPL para paredes interiores e exteriores e acabamentos de tectos		1.11.2005	1.11.2006
CEN	EN 442-1:1995 Radiadores e convectores - Parte 1: Especificações e requisitos técnicos		1.12.2004	1.12.2005
	EN 442-1:1995/A1:2003	Nota 3	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 450-1:2005+A1:2007 Cinzas volantes para betão - Parte 1: Definição, especificações e critérios de conformidade	EN 450-1:2005	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 459-1:2010 Cal de construção. - Parte 1: Definições, especificações e critérios de conformidade	EN 459-1:2001	1.6.2011	1.6.2012
CEN	EN 490:2004 Telhas e acessórios em betão para coberturas e revestimento de paredes - Especificações dos produtos		1.9.2005	1.6.2007
	EN 490:2004/A1:2006	Nota 3	1.1.2009	1.1.2009

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 492:2004 Placas de fibro-cimento e seus acessórios em fibro-cimento– Especificações de produto e métodos de ensaio.		1.1.2006	1.1.2007
	EN 492:2004/A1:2005	Nota 3	1.1.2006	1.1.2007
	EN 492:2004/A2:2006	Nota 3	1.7.2007	1.7.2008
CEN	EN 494:2004+A3:2007 Chapas onduladas de fibrocimento e acessórios – Especifica- ções de produto e métodos de ensaio.	EN 494:2004	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 516:2006 Acessórios prefabricados para coberturas - Dispositivos para acesso à cobertura - Caminhos de circulação, plataformas e degraus.		1.11.2006	1.11.2007
CEN	EN 517:2006 Acessórios prefabricados para coberturas - Gancho de segu- rança em coberturas.		1.12.2006	1.12.2007
CEN	EN 520:2004+A1:2009 Placas de gesso - Definições, requisitos e métodos de ensaio	EN 520:2004	1.6.2010	1.12.2010
CEN	EN 523:2003 Baínhas de aço para armaduras de pré-esforço – Terminolo- gia, requisitos e controlo da qualidade		1.6.2004	1.6.2005
CEN	EN 534:2006+A1:2010 Placas onduladas betuminosas – Especificações do produto e métodos de ensaio	EN 534:2006	1.1.2011	1.1.2011
CEN	EN 544:2005 Placas betuminosas com armaduras minerais e/ou sintéticas - Especificação do produto e métodos de ensaio.		1.10.2006	1.10.2007
CEN	EN 572-9:2004 Vidro na construção – Vidro de silicato sodo cálcico de base – Parte 9: Avaliação da conformidade/Norma de produto		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 588-2:2001 Tubos de fibrocimento para sistemas de drenagem de águas residuais - Parte 2: Câmaras de visita e câmaras de ramal		1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 598:2007+A1:2009 Tubos, acessórios e componentes de ferro fundido dúctil, e respectivas juntas, para sistemas de drenagem de águas resi- duais. - Requisitos e métodos de ensaio	EN 598:2007	1.4.2010	1.4.2011
CEN	EN 621:2009 Geradores de ar quente de convecção forçada que utilizam combustíveis gasosos, para aquecimento não doméstico, com caudal térmico, referido a Hi, igual ou inferior a 300 kW, sem ventilador para alimentação do ar combu- rente e/ou evacuação dos produtos da combustão		1.8.2010	1.8.2011
CEN	EN 671-1:2001 Instalações fixas de combate a incêndio – Sistemas armados com mangueiras – Parte 1: Bocas de incêndio armadas com mangueiras semi-rígidas		1.2.2002	1.4.2004
	EN 671-1:2001/AC:2002		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 671-2:2001 Instalações fixas de combate a incêndio – Sistemas armados com mangueiras – Parte 2: Bocas de incêndio armadas com mangueiras flexíveis		1.2.2002	1.4.2004
	EN 671-2:2001/A1:2004	Nota 3	1.3.2007	1.3.2008

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 681-1:1996 Vedantes elastoméricos – Requisitos dos materiais para vedantes para juntas de tubos utilizados em aplicações de água e drenagem – Parte 1: Borracha vulcanizada		1.1.2003	1.1.2009
	EN 681-1:1996/A1:1998	Nota 3	1.1.2003	1.1.2004
	EN 681-1:1996/A2:2002	Nota 3	1.1.2003	1.1.2004
	EN 681-1:1996/A3:2005	Nota 3	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 681-2:2000 Juntas de estanquidade de elastómero – Requisitos dos materiais para juntas de estanquidade de tubagem usada em abastecimento de água e drenagem de águas residuais – Parte 2: Elastómeros termoplásticos		1.1.2003	1.1.2004
	EN 681-2:2000/A1:2002	Nota 3	1.1.2003	1.1.2004
	EN 681-2:2000/A2:2005	Nota 3	1.1.2010	1.1.2010
CEN	EN 681-3:2000 Juntas de estanquidade de elastómero – Requisitos dos materiais para juntas de estanquidade de tubagem usada em abastecimento de água e drenagem de águas residuais – Parte 3: Materiais celulares de borracha vulcanizada		1.1.2003	1.1.2004
	EN 681-3:2000/A1:2002	Nota 3	1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 681-4:2000 Juntas de estanquidade de elastómero – Requisitos dos materiais para juntas de estanquidade de tubagem usada em abastecimento de água e drenagem de águas residuais – Parte 4: Elementos de estanquidade de poliuretano expandido		1.1.2003	1.1.2004
	EN 681-4:2000/A1:2002	Nota 3	1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 682:2002 Selantes elastoméricos – Requisitos dos materiais para selantes utilizados em tubos e juntas que transportam gás e hidrocarbonetos fluidos		1.10.2002	1.12.2003
CEN	EN 771-1:2003 Especificações para elementos de alvenaria – Parte 1: Tijolos cerâmicos		1.4.2005	1.4.2006
	EN 771-1:2003/A1:2005	Nota 3	1.4.2005	1.4.2006
CEN	EN 771-2:2003 Especificações para elementos de alvenaria – Parte 2: Blocos sílico-calcários	EN 771-2:2000	1.4.2005	1.4.2006
	EN 771-2:2003/A1:2005	Nota 3	1.4.2005	1.4.2006
CEN	EN 771-3:2003 Especificações para blocos de alvenaria – Parte 3: Blocos de betão de agregados (densos e leves)		1.4.2005	1.4.2006
	EN 771-3:2003/A1:2005	Nota 3	1.4.2005	1.4.2006
CEN	EN 771-4:2003 Especificações para elementos de alvenaria – Parte 4: Blocos de betão celular autoclavados		1.4.2005	1.4.2006
	EN 771-4:2003/A1:2005	Nota 3	1.4.2005	1.4.2006
CEN	EN 771-5:2003 Especificações para elementos de alvenaria – Parte 5: Blocos de pedra para alvenaria		1.4.2005	1.4.2006
	EN 771-5:2003/A1:2005	Nota 3	1.4.2005	1.4.2006
CEN	EN 771-6:2005 Especificações para elementos de alvenaria - Parte 6: Elementos de alvenaria de pedra natural.		1.8.2006	1.8.2007

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 777-1:2009 Aparelhos de aquecimento de tubos radiantes não doméstico com multi-queimadores - Parte 1: Sistema D - Segurança		1.11.2009	1.11.2010
CEN	EN 777-2:2009 Aparelhos de aquecimento de tubos radiantes não doméstico com multi-queimadores - Parte 2: Sistema E - Segurança		1.11.2009	1.11.2010
CEN	EN 777-3:2009 Aparelhos de aquecimento de tubos radiantes não doméstico com multi-queimadores - Parte 3: Sistema F - Segurança		1.11.2009	1.11.2010
CEN	EN 777-4:2009 Aparelhos de aquecimento de tubos radiantes não doméstico com multi-queimadores - Parte 4: Sistema H - Segurança		1.11.2009	1.11.2010
CEN	EN 778:2009 Geradores de ar quente de convecção forçada que utilizam combustíveis gasosos para aquecimento doméstico com caudal térmico, referido a Hi (inferior), igual ou inferior a 70 KW, sem ventilador para alimentação do ar carburente e/ou evacuação dos produtos da combustão		1.8.2010	1.8.2011
CEN	EN 845-1:2003+A1:2008 Especificações para componentes auxiliares para alvenaria - Parte 1: Tirantes, cintas, pendurais e suportes	EN 845-1:2003	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 845-2:2003 Especificação dos componentes acessórios para alvenaria - Parte 2: Lintéis		1.2.2004	1.4.2006
CEN	EN 845-3:2003+A1:2008 Especificações para componentes auxiliares para alvenaria - Parte 3: Sapatas armadas com malha de aço	EN 845-3:2003	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 858-1:2002 Sistemas separadores de líquidos pouco densos (e.g. óleo e gasolina) - Parte 1: Princípios de concepção e dimensionamento, desempenho e ensaio, marcação e controlo da qualidade.		1.9.2005	1.9.2006
	EN 858-1:2002/A1:2004	Nota 3	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 877:1999 Tubos e ligações de ferro fundido, seus conjuntos e acessórios destinados à evacuação da água dos edifícios - Prescrições, métodos de ensaio e garantia da qualidade		1.1.2008	1.9.2009
	EN 877:1999/A1:2006	Nota 3	1.1.2008	1.9.2009
	EN 877:1999/A1:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 934-2:2009 Adjuvantes para betão, argamassa e caldas de injeção - Parte 2: Adjuvantes para betão - Definições, requisitos, conformidade, marcação e rotulagem	EN 934-2:2001	1.3.2010	1.3.2011
CEN	EN 934-3:2009 Adjuvantes para betão, argamassa e caldas de injeção - Parte 3: Adjuvantes para argamassa de alvenaria - Definições, requisitos, conformidade, marcação e rotulagem	EN 934-3:2003	1.5.2010	1.5.2011
CEN	EN 934-4:2009 Adjuvantes para betão, argamassa e caldas de injeção - Parte 4: Adjuvantes para caldas de injeção para bairns de pré-esforço - Definições, requisitos, conformidade, marcação e rotulagem	EN 934-4:2001	1.3.2010	1.3.2011

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 934-5:2007 Adjuvantes para betão, argamassa e caldas de injeção - Parte 5: Adjuvantes para betão projectado - Definições, requisitos e conformidade		1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 969:2009 Tubos, acessórios e componentes de ferro fundido dúctil e respectivas juntas, para sistemas de abastecimento de gás - Requisitos e métodos de ensaio		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 997:2003 Sanitas independentes e conjuntos de sanitas e cisterna com sifão incorporado		1.12.2004	1.12.2006
	EN 997:2003/A1:2006	Nota 3	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 998-1:2010 Especificação para argamassas para alvenaria - Parte 1: Argamassas de rebocos exteriores e interiores	EN 998-1:2003	1.6.2011	1.6.2012
CEN	EN 998-2:2010 Especificação para argamassas para alvenaria - Parte 2: Argamassa de montagem	EN 998-2:2003	1.6.2011	1.6.2012
CEN	EN 1020:2009 Geradores de ar quente de convecção forçada que utilizam combustíveis gasosos para aquecimento não doméstico, com caudal térmico inferior ou igual a 300 KW e que incorpo- ram um ventilador para facilitar a evacuação dos produtos da combustão		1.8.2010	1.8.2011
CEN	EN 1036-2:2008 Vidro na construção - Espelhos de vidro flutuado revestido a prata para uso interno - Parte 2: Avaliação da conformidade norma de produto		1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 1051-2:2007 Vidro na construção – Tijolos de vidro e blocos de vidro para pavimento – Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto		1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 1057:2006+A1:2010 Cobre e ligas de cobre – Tubos redondos sem costura para água e gás em aplicações sanitárias e aquecimento.	EN 1057:2006	1.12.2010	1.12.2010
CEN	EN 1090-1:2009 Execução de estruturas de aço e de estruturas de alumínio - Parte 1: Requisitos de avaliação da conformidade de compo- nentes estruturais		1.1.2011	1.7.2012
	EN 1090-1:2009/AC:2010		1.1.2011	1.1.2011
CEN	EN 1096-4:2004 Vidro na construção – Vidro revestido – Parte 4: Avaliação da conformidade/Norma de produto		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1123-1:1999 Tubos e acessórios de aço galvanizado com costura, de boca- -ponta lisa, para sistemas de drenagem de águas residuais - Parte 1: Requisitos, ensaios, controlo da qualidade		1.6.2005	1.6.2006
	EN 1123-1:1999/A1:2004	Nota 3	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 1124-1:1999 Tubos e acessórios de aço inoxidável com costura, de boca- -ponta lisa, para sistemas de drenagem de águas residuais – Parte 1: Requisitos, ensaios, controlo da qualidade		1.6.2005	1.6.2006
	EN 1124-1:1999/A1:2004	Nota 3	1.6.2005	1.6.2006

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 1125:2008 Ferragens - Mecanismos anti-pânico operados por uma barra horizontal - Requisitos e métodos de ensaio	EN 1125:1997	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 1154:1996 Ferragens – Dispositivos de controlo de fecho de portas – Requisitos e métodos de ensaio		1.10.2003	1.10.2004
	EN 1154:1996/A1:2002	Nota 3	1.10.2003	1.10.2004
	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006		1.1.2010	1.1.2010
CEN	EN 1155:1997 Ferragens – Dispositivos de retenção de abertura electromagnéticos – Especificações e métodos de ensaio		1.10.2003	1.10.2004
	EN 1155:1997/A1:2002	Nota 3	1.10.2003	1.10.2004
	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006		1.1.2010	1.1.2010
CEN	EN 1158:1997 Acessórios e ferragens para edifícios – Dispositivos para coordenação de portas – Requisitos e métodos de ensaio		1.10.2003	1.10.2004
	EN 1158:1997/A1:2002	Nota 3	1.10.2003	1.10.2004
	EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 1168:2005+A2:2009 Produtos prefabricados de betão - Lajes alveoladas	EN 1168:2005+A1:2008	1.12.2009	1.12.2010
CEN	EN 1279-5:2005+A2:2010 Vidro na construção - Envidraçados isolantes prefabricados selados - Parte 5: Avaliação da conformidade	EN 1279- -5:2005+A1:2008	1.2.2011	1.2.2012
CEN	EN 1304:2005 Telhas cerâmicas e acessórios – Definições e especificações dos produtos		1.2.2006	1.2.2007
CEN	EN 1317-5:2007+A1:2008 Sistemas de retenção rodoviários - Parte 5: Requisitos do produto e avaliação de conformidade para sistemas de retenção de veículos	EN 1317-5:2007	1.4.2009	1.1.2011
CEN	EN 1319:2009 Geradores de ar quente de convecção forçada que utilizam combustíveis gasosos para aquecimento doméstico, munidos de queimadores com ventilador com caudal térmico inferior ou igual a 70 kW (referidos ao poder calorífico inferior)		1.10.2010	1.10.2011
CEN	EN 1337-3:2005 Dispositivos de apoio estruturais - Parte 3: Dispositivos de apoio elastoméricos.		1.1.2006	1.1.2007
CEN	EN 1337-4:2004 Dispositivos de apoio estruturais - Parte 4: Rolamentos.		1.2.2005	1.2.2006
	EN 1337-4:2004/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 1337-5:2005 Dispositivos de apoio estrutural – Parte 5: Dispositivos de apoio com receptáculo		1.1.2006	1.1.2007
CEN	EN 1337-6:2004 Dispositivos de apoio estruturais - Parte 6: Dispositivos de apoio oscilantes.		1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 1337-7:2004 Dispositivos de apoio estrutural – Parte 7: Aparelhos de apoio esféricos e cilíndricos comportando o PTFE	EN 1337-7:2000	1.12.2004	1.6.2005
CEN	EN 1337-8:2007 Dispositivos de apoio estruturais - Parte 8: Dispositivos de apoio guiados e dispositivos de apoio agrupados		1.1.2009	1.1.2010

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 1338:2003 Blocos prefabricados de betão para pavimento – Requisitos e métodos de ensaio		1.3.2004	1.3.2005
	EN 1338:2003/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 1339:2003 Lajetas prefabricadas de betão – Requisitos e métodos de ensaio		1.3.2004	1.3.2005
	EN 1339:2003/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 1340:2003 Lancis de betão - Requisitos e métodos de ensaio		1.2.2004	1.2.2005
	EN 1340:2003/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 1341:2001 Lajes de pedra natural para pavimentos exteriores – Requisitos e métodos de ensaio		1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1342:2001 Cubos e paralelepípedos de pedra natural para pavimentos exteriores – Requisitos e métodos de ensaio		1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1343:2001 Guias de pedra natural para pavimentos exteriores – Requisitos e métodos de ensaio		1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1344:2002 Blocos cerâmicos para pavimento – Especificações e métodos de ensaio		1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 1423:1997 Materiais para marcação rodoviária – Materiais de adição – Pérolas de vidro, agregados antiderrapantes e misturas dos dois		1.5.2004	1.5.2005
	EN 1423:1997/A1:2003	Nota 3	1.5.2004	1.5.2004
CEN	EN 1433:2002 Canais de drenagem para zonas de circulação de peões e veículos – Classificação, requisitos construtivos e de ensaios, marcação e avaliação da conformidade		1.8.2003	1.8.2004
	EN 1433:2002/A1:2005	Nota 3	1.1.2006	1.1.2006
CEN	EN 1457:1999 Chaminés – Conduções interiores em terracota/cerâmica – Requisitos e métodos de ensaio		1.8.2003	1.8.2004
	EN 1457:1999/A1:2002	Nota 3	1.8.2003	1.8.2004
	EN 1457:1999/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
	EN 1457:1999/A1:2002/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 1463-1:2009 Materiais para sinalização horizontal de estradas - Marcadores retrorreflectores - Parte 1: Requisitos de desempenho inicial	EN 1463-1:1997	1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 1469:2004 Pedra natural - Placas para revestimento de paredes - Requisitos		1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 1504-2:2004 Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão - Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade - Parte 2: Sistemas de protecção superficial do betão		1.9.2005	1.1.2009
CEN	EN 1504-3:2005 Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão - Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade - Parte 3: Reparação estrutural e não-estrutural		1.10.2006	1.1.2009

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 1504-4:2004 Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão - Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade - Parte 4: Colagem estrutural		1.9.2005	1.1.2009
CEN	EN 1504-5:2004 Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão - Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade - Parte 5: Produtos e sistemas para injecção do betão		1.10.2005	1.1.2009
CEN	EN 1504-6:2006 Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão - Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade - Parte 6: Ancoragem de armaduras de aço		1.6.2007	1.1.2009
CEN	EN 1504-7:2006 Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão - Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade - Parte 7: Protecção contra a corrosão das armaduras		1.6.2007	1.1.2009
CEN	EN 1520:2002 Produtos prefabricados com armadura, de betão de inertes leves com estrutura aberta		1.9.2003	1.9.2004
	EN 1520:2002/AC:2003		1.8.2009	1.8.2009
CEN	EN 1748-1-2:2004 Vidro na construção – Produtos de base especiais – Vidro borossilicatado – Parte 1-2: Avaliação da conformidade/Norma de produto		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1748-2-2:2004 Vidro na construção – Produtos de base especiais – Vitrocerâmico - Parte 2-2: Avaliação da conformidade/Norma de produto		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1806:2006 Chaminés - Tijolos cerâmicos para condutas de fumo de parede simples - Requisitos e métodos de ensaio		1.5.2007	1.5.2008
CEN	EN 1825-1:2004 Separadores de gorduras – Parte 1: Princípios para a concepção, o desempenho e os ensaios, a marcação e o controlo da qualidade		1.9.2005	1.9.2006
	EN 1825-1:2004/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 1856-1:2009 Chaminés - Requisitos para chaminés metálicas - Parte 1: Componentes do sistema das chaminés	EN 1856-1:2003	1.3.2010	1.3.2011
CEN	EN 1856-2:2009 Chaminés - Requisitos para chaminés metálicas - Parte 2: Tubagens e elementos de ligação metálicos	EN 1856-2:2004	1.3.2010	1.3.2011
CEN	EN 1857:2010 Chaminés - Componentes - Condutas interiores em betão	EN 1857:2003+A1:2008	1.1.2011	1.1.2012
CEN	EN 1858:2008 Chaminés - Componentes - Fugas de chaminés em betão	EN 1858:2003	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 1863-2:2004 Vidro na construção – Vidro de silicato sodo cálcico endurecido termicamente – Parte 2: Avaliação da conformidade		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1873:2005 Acessórios prefabricados para coberturas - Lanternins pontuais de plástico - Especificação do produto e métodos de ensaio.		1.10.2006	1.10.2009

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 1916:2002 Tubos e acessórios de betão não armado, betão com fibras de aço e betão armado		1.8.2003	23.11.2004
	EN 1916:2002/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 1917:2002 Câmaras de visita e câmaras de ramal de betão não armado, betão com fibras de aço e betão armado.		1.8.2003	23.11.2004
	EN 1917:2002/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 1935:2002 Acessórios e ferragens - Dobradiças de eixo simples - Requisitos e métodos de ensaio		1.10.2002	1.12.2003
	EN 1935:2002/AC:2003		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 10025-1:2004 Produtos laminados a quente de aços de construção não ligados – Parte 1: Condições técnicas gerais de fornecimento		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 10088-4:2009 Aços inoxidáveis - Parte 4: Condições técnicas de fornecimento para chapa em placa e banda/bobine de aço resistente à corrosão para aplicações na construção		1.2.2010	1.2.2011
CEN	EN 10088-5:2009 Aços inoxidáveis - Parte 5: Condições técnicas de fornecimento para barras, perfis, perfis trefilados, arame e produtos brilhantes de aço resistente à corrosão para aplicações na construção		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 10210-1:2006 Perfis ocós acabados a quente de aços de construção não ligados e de grão fino - Parte 1: Condições técnicas de fornecimento		1.2.2007	1.2.2008
CEN	EN 10219-1:2006 Perfis ocós soldados e enformados a frio de aços de construção não ligados e de grão fino - Parte 1: Condições técnicas de fornecimento		1.2.2007	1.2.2008
CEN	EN 10224:2002 Tubos e acessórios de aço não ligado para o transporte de líquidos aquosos, incluindo água destinada ao consumo humano - Condições técnicas de fornecimento		1.4.2006	1.4.2007
	EN 10224:2002/A1:2005	Nota 3	1.4.2006	1.4.2007
CEN	EN 10255:2004+A1:2007 Aços estruturais soldáveis para estruturas marítimas fixas – Condições técnicas de fornecimento		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 10311:2005 Juntas para ligação de tubos de aço e acessórios para condução de água e outros líquidos		1.3.2006	1.3.2007
CEN	EN 10312:2002 Tubos soldados de aço inoxidável para o transporte de líquidos aquosos, incluindo água destinada ao consumo humano - Condições técnicas de fornecimento		1.4.2006	1.4.2007
	EN 10312:2002/A1:2005	Nota 3	1.4.2006	1.4.2007
CEN	EN 10340:2007 Aços vazados de construção		1.1.2010	1.1.2011
	EN 10340:2007/AC:2008		1.1.2010	1.1.2010

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 10343:2009 Aços para temperar e revenir para utilizar na construção - Condições técnicas de fornecimento		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 12004:2007 Colas para ladrilhos - Requisitos, avaliação da conformidade, classificação e designação	EN 12004:2001	1.6.2008	1.6.2010
CEN	EN 12050-1:2001 Estações elevatórias de águas residuais para edifícios e ter- renos - Princípios construtivos e de ensaio - Parte 1: Estações elevatórias para águas residuais contendo matérias fecais		1.11.2001	1.11.2002
CEN	EN 12050-2:2000 Estações elevatórias de águas residuais para edifícios e ter- renos - Princípios construtivos e de ensaio - Parte 2: Estações elevatórias para águas residuais isentas de matérias fecais		1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12050-3:2000 Estações elevatórias de águas residuais para edifícios e ter- renos - Princípios construtivos e de ensaio - Parte 3: Estações elevatórias com aplicação limitada para águas residuais con- tendo matérias fecais		1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12050-4:2000 Estações elevatórias de águas residuais para edifícios e ter- renos - Princípios construtivos e de ensaio - Parte 4: Válvulas anti-retorno para águas residuais contendo matérias fecais e para águas residuais isentas de matérias fecais		1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12057:2004 Pedra natural - Ladrilhos modulares - Requisitos		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12058:2004 Pedra natural - Placas para pavimentos e degraus - Requisitos		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12094-1:2003 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constitu- intes para sistemas de extinção por gás – Parte 1: Requisitos e métodos de ensaio para dispositivos de controlo automá- tico eléctrico e de retardo		1.2.2004	1.5.2006
CEN	EN 12094-2:2003 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constitu- intes para sistemas de extinção por gás – Parte 2: Requisitos e métodos de ensaio para dispositivos para controlo automá- tico não eléctrico e de retardo		1.2.2004	1.5.2006
CEN	EN 12094-3:2003 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constitu- intes para sistemas de extinção por gás – Parte 3: Requisitos e métodos de ensaio para dispositivos de paragem e de dis- paro manual		1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-4:2004 Sistemas fixos de combate a incêndio - Elementos constitu- intes para sistemas de extinção por gás - Parte 4: Requisitos e métodos de ensaio das válvulas dos reservatórios de alta pressão e seus accionamentos		1.5.2005	1.8.2007
CEN	EN 12094-5:2006 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constitu- intes para sistemas de extinção por gás – Parte 5: Requisitos e métodos de ensaio para válvulas direccionais de alta e baixa pressão e respectivos actuadores	EN 12094-5:2000	1.2.2007	1.5.2009

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 12094-6:2006 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constituintes para sistemas de extinção por gás – Parte 6: Requisitos e métodos de ensaio para dispositivos não eléctricos de desactivação	EN 12094-6:2000	1.2.2007	1.5.2009
CEN	EN 12094-7:2000 Sistemas fixos de combate a incêndio – Elementos constituintes para sistemas de extinção por gás – Parte 7: Requisitos e métodos de ensaio para difusores de sistemas de CO <sub>2</sub>		1.10.2001	1.4.2004
	EN 12094-7:2000/A1:2005	Nota 3	1.11.2005	1.11.2006
CEN	EN 12094-8:2006 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constituintes para sistemas de extinção por gás – Parte 8: Requisitos e métodos de ensaio para ligações		1.2.2007	1.5.2009
CEN	EN 12094-9:2003 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constituintes para sistemas de extinção por gás – Parte 9: Requisitos e métodos de ensaio para detectores de incêndio especiais		1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-10:2003 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constituintes para sistemas de extinção por gás – Parte 10: Requisitos e métodos de ensaio para manómetros e pressostatos		1.2.2004	1.5.2006
CEN	EN 12094-11:2003 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constituintes para sistemas de extinção por gás – Parte 11: Requisitos e métodos de ensaio para dispositivos de pesagem mecânica		1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-12:2003 Sistemas fixos de combate a incêndios – Elementos constituintes para sistemas de extinção por gás – Parte 12: Requisitos e métodos de ensaio para dispositivos de alarme pneumático		1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-13:2001 Sistemas fixos de extinção de incêndios - Componentes para instalações de extinção a gás - Parte 13: Requisitos e métodos de ensaio para válvulas anti-retorno		1.1.2002	1.4.2004
	EN 12094-13:2001/AC:2002		1.1.2010	1.1.2010
CEN	EN 12101-1:2005 Sistemas de controlo de fumos e de calor - Parte 1: Especificações para cortinas de fumo		1.6.2006	1.9.2008
	EN 12101-1:2005/A1:2006	Nota 3	1.12.2006	1.9.2008
CEN	EN 12101-2:2003 Sistemas de controlo de fumos e de calor – Parte 2: Especificação para fumo natural e ventiladores para extracção de calor		1.4.2004	1.9.2006
CEN	EN 12101-3:2002 Sistemas para controlo de fumos e de calor - Parte 3: Especificações para os ventiladores extractores de fumos e de calor		1.4.2004	1.4.2005
	EN 12101-3:2002/AC:2005		1.1.2006	1.1.2006
CEN	EN 12101-6:2005 Sistemas de controlo de fumos e calor – Parte 6: Especificações para os sistemas de diferencial de pressão – Conjuntos		1.4.2006	1.4.2007
	EN 12101-6:2005/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 12101-10:2005 Sistemas de controlo de fumo e calor – Parte 10: Equipamento de alimentação de energia		1.10.2006	1.5.2012
	EN 12101-10:2005/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 12150-2:2004 Vidro na construção – Vidro de segurança de silicato sodo cálcico temperado termicamente – Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12209:2003 Ferragens – Fechos e testas mecânicos – Fechos operados mecanicamente, testas e fechos de chapa – Requisitos e métodos de ensaio		1.12.2004	1.6.2006
	EN 12209:2003/AC:2005		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 12259-1:1999 + A1:2001 Sistemas fixos de combate a incêndios – Componentes para sistemas sprinkler e de pulverização de água – Parte 1: Sprinklers		1.4.2002	1.9.2005
	EN 12259-1:1999 + A1:2001/A2:2004	Nota 3	1.3.2005	1.3.2006
	EN 12259-1:1999 + A1:2001/A3:2006	Nota 3	1.11.2006	1.11.2007
CEN	EN 12259-2:1999 Sistemas fixos de combate a incêndios – Componentes para sistemas sprinkler e de pulverização de água – Parte 2: Conjunto de válvulas de alarme húmidas		1.1.2002	1.8.2007
	EN 12259-2:1999/A1:2001	Nota 3	1.1.2002	1.8.2007
	EN 12259-2:1999/A2:2005	Nota 3	1.9.2006	1.8.2007
	EN 12259-2:1999/AC:2002		1.6.2005	1.6.2005
CEN	EN 12259-3:2000 Sistemas fixos de combate a incêndio - Componentes para sprinkler e sistemas de pulverização de água - Parte 3: Conjunto de válvulas de alarme secas		1.1.2002	1.8.2007
	EN 12259-3:2000/A1:2001	Nota 3	1.1.2002	1.8.2007
	EN 12259-3:2000/A2:2005	Nota 3	1.9.2006	1.8.2007
CEN	EN 12259-4:2000 Sistemas fixos de combate a incêndio - Componentes para sprinkler e sistemas de pulverização de água - Parte 4: Alarmes de motor de água		1.1.2002	1.4.2004
	EN 12259-4:2000/A1:2001	Nota 3	1.1.2002	1.4.2004
CEN	EN 12259-5:2002 Sistemas fixos de combate a incêndios – Componentes para sistemas sprinkler e de pulverização de água – Parte 5: Detectores de débito hidráulico		1.7.2003	1.9.2005
CEN	EN 12271:2006 Revestimentos superficiais – Requisitos		1.1.2008	1.1.2011
CEN	EN 12273:2008 Lamas asfálticas - Requisitos		1.1.2009	1.1.2011
CEN	EN 12285-2:2005 Reservatórios de aço fabricados em oficina – Parte 2: Reservatórios cilíndricos, horizontais, de paredes simples e duplas, aéreos, para armazenamento de líquidos inflamáveis e não inflamáveis, poluentes de água		1.1.2006	1.1.2008
CEN	EN 12326-1:2004 Ardósias e produtos de pedra destinados à cobertura e revestimentos descontínuos – Parte 1: Especificações do produto		1.5.2005	1.5.2008

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 12337-2:2004 Vidro na construção – Vidro de silicato sodo cálcico endurecido quimicamente – Parte 2: Avaliação da conformidade		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12352:2006 Equipamento de controlo de tráfego - Sistemas luminosos de aviso e segurança		1.2.2007	1.2.2008
CEN	EN 12368:2006 Equipamento de controlo de tráfego - Semáforos		1.2.2007	1.2.2008
CEN	EN 12380:2002 Válvulas de regulação da pressão para sistemas de drenagem de águas residuais – Requisitos, métodos de ensaio e avaliação da conformidade		1.10.2003	1.10.2004
CEN	EN 12446:2003 Chaminés – Componentes – Paredes exteriores em elementos de betão		1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 12467:2004 Capas lisas de fibrocimento – Características do produto e métodos de ensaio.		1.1.2006	1.1.2007
	EN 12467:2004/A1:2005	Nota 3	1.1.2006	1.1.2007
	EN 12467:2004/A2:2006	Nota 3	1.7.2007	1.7.2008
CEN	EN 12566-1:2000 Pequenas instalações de tratamento de águas residuais até 50 PTE – Parte 1: Fossas sépticas prefabricadas		1.12.2004	1.12.2005
	EN 12566-1:2000/A1:2003	Nota 3	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 12566-3:2005+A1:2009 Pequenas instalações de tratamento de águas residuais até 50 PTE - Parte 3: Estações de tratamento de águas residuais domésticas compactas e/ou montadas no local	EN 12566-3:2005	1.11.2009	1.11.2010
CEN	EN 12566-4:2007 Pequenas instalações de tratamento de águas residuais até 50 PTE - Parte 4: Fossas sépticas montadas no local a partir de elementos prefabricados		1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 12591:2009 Betumes e ligantes betuminosos - Especificações para betumes de pavimentação		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 12620:2002+A1:2008 Agregados para betão	EN 12620:2002	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 12676-1:2000 Sistemas anti-encadeamento para estradas – Parte 1: Desempenho e características		1.2.2004	1.2.2006
	EN 12676-1:2000/A1:2003	Nota 3	1.2.2004	1.2.2006
CEN	EN 12737:2004+A1:2007 Produtos prefabricados de betão - Elementos de laje drenantes para pavimentos em estâbulos		1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 12764:2004+A1:2008 Aparelhos sanitários - Especificações para banheiras de ondas com sistema de circulação de água	EN 12764:2004	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 12794:2005+A1:2007 Produtos prefabricados de betão - Estacas para fundações	EN 12794:2005	1.2.2008	1.2.2009
	EN 12794:2005+A1:2007/AC:2008		1.8.2009	1.8.2009
CEN	EN 12809:2001 Caldeiras independentes, para uso doméstico, que utilizam combustíveis sólidos – Saída de energia nominal até 50 kW – Requisitos e métodos de ensaio		1.7.2005	1.7.2007
	EN 12809:2001/A1:2004	Nota 3	1.7.2005	1.7.2007
	EN 12809:2001/AC:2006		1.1.2008	1.1.2008
	EN 12809:2001/A1:2004/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 12815:2001 Fogões para uso doméstico que utilizam combustíveis sólidos – Requisitos e métodos de ensaio		1.7.2005	1.7.2007
	EN 12815:2001/A1:2004	Nota 3	1.7.2005	1.7.2007
	EN 12815:2001/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
	EN 12815:2001/A1:2004/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 12839:2001 Produtos prefabricados de betão - Elementos para vedações		1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 12843:2004 Produtos prefabricados de betão - Mastros e postes		1.9.2005	1.9.2007
CEN	EN 12859:2008 Placas de gesso - Definições, requisitos e métodos de ensaio	EN 12859:2001	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 12860:2001 Colas à base de gesso para placas de gesso - Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.4.2002	1.4.2003
	EN 12860:2001/AC:2002		1.1.2010	1.1.2010
CEN	EN 12878:2005 Pigmentos para a coloração de materiais de construção à base de cimento e/ou cal - Especificações e métodos de ensaio		1.3.2006	1.3.2007
	EN 12878:2005/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 12899-1:2007 Sinalização vertical rodoviária fixa - Parte 1: Sinais fixos		1.1.2009	1.1.2013
CEN	EN 12899-2:2007 Sinalização vertical rodoviária fixa - Parte 2: Balizas internamente iluminadas		1.1.2009	1.1.2013
CEN	EN 12899-3:2007 Sinalização vertical rodoviária fixa - Parte 3: Delineadores e retroreflectores		1.1.2009	1.1.2013
CEN	EN 12951:2004 Acessórios prefabricados para coberturas – Escadas de telhado – Especificações do produto e métodos de ensaio		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12966-1:2005+A1:2009 Sinalização vertical rodoviária - Painéis de mensagem variável - Parte 1: Norma de produto	EN 12966-1:2005	1.8.2010	1.8.2010
CEN	EN 13024-2:2004 Vidro na construção – Vidro borossilicatado de segurança temperado termicamente – Parte 2: Avaliação da conformidade		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13043:2002 Agregados para misturas betuminosas e tratamentos superficiais para estradas, aeroportos e outras áreas de circulação		1.7.2003	1.6.2004
	EN 13043:2002/AC:2004		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 13055-1:2002 Agregados leves – Parte 1: Agregados leves para betão, argamassas e caldas de injeção		1.3.2003	1.6.2004
	EN 13055-1:2002/AC:2004		1.1.2010	1.1.2010

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 13055-2:2004 Agregados leves – Parte 2: Agregados leves para misturas betuminosas e tratamentos superficiais e para aplicações em camadas de materiais não ligados ou ligados		1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 13063-1:2005+A1:2007 Chaminés - Sistemas de chaminés com conduta interior em terracota/cerâmica - Parte 1: Requisitos e métodos de ensaio para determinação da resistência ao fogo de chaminé	EN 13063-1:2005	1.5.2008	1.5.2009
CEN	EN 13063-2:2005+A1:2007 Chaminés - Sistemas de chaminés com conduta interior em terracota/cerâmica - Parte 2: Requisitos e métodos de ensaio em condições de humidade	EN 13063-2:2005	1.5.2008	1.5.2009
CEN	EN 13063-3:2007 Chaminés - Sistemas de chaminés com conduta interior em terracota/cerâmica - Parte 3: Requisitos e métodos de ensaio para sistemas de chaminés com mistura de ar		1.5.2008	1.5.2009
CEN	EN 13069:2005 Chaminés - Paredes externas cerâmicas para sistemas de chaminés - Requisitos e métodos de ensaio		1.5.2006	1.5.2007
CEN	EN 13084-5:2005 Chaminés industriais independentes – Parte 5: Materiais para paredes interiores em cerâmica – Especificação do produto		1.4.2006	1.4.2007
	EN 13084-5:2005/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 13084-7:2005 Chaminés industriais autónomas - Parte 7: Especificações de produto na fabricação de cilindros de aço para utilização em chaminés de parede de aço simples e condutas de aço		1.8.2006	1.8.2007
	EN 13084-7:2005/AC:2009		1.8.2009	1.8.2009
CEN	EN 13101:2002 Degraus para câmaras de visita - Requisitos, marcação, ensaios e avaliação da conformidade		1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13108-1:2006 Misturas betuminosas - Especificações de materiais - Parte 1: Misturas betuminosas densas		1.3.2007	1.3.2008
	EN 13108-1:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 13108-2:2006 Misturas betuminosas - Especificações de materiais - Parte 2: Misturas betuminosas para camadas muito delgadas		1.3.2007	1.3.2008
	EN 13108-2:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 13108-3:2006 Misturas betuminosas - Especificações de materiais - Parte 3: Misturas betuminosas moles		1.3.2007	1.3.2008
	EN 13108-3:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 13108-4:2006 Misturas betuminosas - Especificações de materiais - Parte 4: Misturas betuminosas cilindradas a quente		1.3.2007	1.3.2008
	EN 13108-4:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 13108-5:2006 Misturas betuminosas - Especificações de materiais- Parte 5: Mastiques betuminosos pétreos		1.3.2007	1.3.2008
	EN 13108-5:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 13108-6:2006 Misturas betuminosas - Especificações de materiais - Parte 6: Mastique betuminoso		1.3.2007	1.3.2008
	EN 13108-6:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 13108-7:2006 Misturas betuminosas - Especificações de materiais - Parte 7: Betão betuminoso drenante		1.3.2007	1.3.2008
	EN 13108-7:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 13139:2002 Agregados para argamassa		1.3.2003	1.6.2004
	EN 13139:2002/AC:2004		1.1.2010	1.1.2010
CEN	EN 13160-1:2003 Sistemas de detecção de fugas – Parte 1: Princípios gerais		1.3.2004	1.3.2005
CEN	EN 13162:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de lã mineral (MW) - Especificação	EN 13162:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13163:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados em poliestireno expandido (EPS) - Especificação	EN 13163:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13164:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de espuma de poliestireno extru- dido (XPS) - Especificação	EN 13164:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13165:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de espuma de poliuretano rígido (PUR) - Especificação	EN 13165:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13166:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de espuma fenólica (PF) - Especifica- ção	EN 13166:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13167:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de vidro celular (CG) - Especifica- ção	EN 13167:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13168:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de lã de madeira (WW) - Especifica- ção	EN 13168:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13169:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de perlite expandida (EPB) - Especifica- ção	EN 13169:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13170:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de cortiça expandida (ICB) - Especifica- ção	EN 13170:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13171:2008 Produtos de isolamento térmico para aplicação em edifícios - Produtos manufacturados de fibra de madeira (WF) - Especifica- ção	EN 13171:2001	1.9.2009	1.9.2010
CEN	EN 13224:2004+A1:2007 Produtos prefabricados de betão - Elementos para pavimen- tos nervurados	EN 13224:2004	1.3.2008	1.3.2009
CEN	EN 13225:2004 Produtos prefabricados de betão - Elementos estruturais line- ares		1.9.2005	1.9.2007
	EN 13225:2004/AC:2006		1.1.2008	1.1.2008

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 13229:2001 Aparelhos de encastrar incluindo lareiras que utilizam combustíveis sólidos – Requisitos e métodos de ensaio		1.7.2005	1.7.2007
	EN 13229:2001/A1:2003	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
	EN 13229:2001/A2:2004	Nota 3	1.7.2005	1.7.2007
	EN 13229:2001/AC:2006		1.7.2007	1.7.2007
	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 13240:2001 Aquecedores de ambiente que utilizam combustíveis sólidos – Requisitos e métodos de ensaio		1.7.2005	1.7.2007
	EN 13240:2001/A2:2004	Nota 3	1.7.2005	1.7.2007
	EN 13240:2001/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 13241-1:2003 Portões industriais, comerciais e de garagem - Parte 1: Produtos sem características corta-fogo ou pára-chamas		1.5.2004	1.5.2005
CEN	EN 13242:2002+A1:2007 Agregados para materiais não ligados ou tratados com ligantes hidráulicos utilizados em trabalhos de engenharia civil e na construção rodoviária	EN 13242:2002	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 13245-2:2008 Materiais plásticos - Perfis de policloreto de vinilo não plastificado (PVC-U) para aplicações em edifícios - Parte 2: Perfis de PVC-U e de PVC-UE para acabamentos de paredes e painéis		1.7.2010	1.7.2012
	EN 13245-2:2008/AC:2009		1.7.2010	1.7.2010
CEN	EN 13249:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para uso na construção de estradas e outras áreas de tráfego (excluindo auto-estradas e inclusão de asfalto)		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13249:2000/A1:2005	Nota 3	1.11.2005	1.11.2006
CEN	EN 13250:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para uso na construção de auto-estradas		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13250:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
CEN	EN 13251:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para uso em trabalhos na terra, fundações e estruturas de retenção		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13251:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
CEN	EN 13252:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para uso em sistemas de drenagem		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13252:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
CEN	EN 13253:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para uso em trabalhos de controlo da erosão (protecção costeira, revestimento da margem)		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13253:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 13254:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeri- das para uso na construção de reservatórios e barragens		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13254:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
	EN 13254:2000/AC:2003		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 13255:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeri- das para uso na construção de canais		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13255:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
	EN 13255:2000/AC:2003		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 13256:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeri- das para uso na construção de tuneis e estruturas subterrâ- neas		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13256:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
	EN 13256:2000/AC:2003		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 13257:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeri- das para uso em arrumações de resíduos sólidos		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13257:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
	EN 13257:2000/AC:2003		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 13263-1:2005+A1:2009 Sílica de fumo para betão - Parte 1: Definições, requisitos e critérios de conformidade	EN 13263-1:2005	1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 13265:2000 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeri- das para uso em projectos de contenção de resíduos líquidos		1.10.2001	1.10.2002
	EN 13265:2000/A1:2005	Nota 3	1.6.2006	1.6.2007
	EN 13265:2000/AC:2003		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 13279-1:2008 Gesso e produtos à base de gesso para a construção - Parte 1: Definições e requisitos	EN 13279-1:2005	1.10.2009	1.10.2010
CEN	EN 13310:2003 Lava-louças – Requisitos funcionais e métodos de ensaio		1.2.2004	1.2.2006
CEN	EN 13341:2005 Reservatórios termoplásticos estáticos para armazenagem acima do solo de óleos de aquecimento doméstico, quero- sene e combustíveis de motores diesel — Moldado de sopro em polietileno, moldado rotacional em polietileno e polia- mida 6 por reservatórios de polimerização iónica — Requisi- tos e métodos de ensaio		1.1.2006	1.1.2009
CEN	EN 13361:2004 Barreiras geossintéticas – Características requeridas para o uso na construção de reservatórios e barragens		1.9.2005	1.9.2006
	EN 13361:2004/A1:2006	Nota 3	1.6.2007	1.6.2008

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 13362:2005 Barreiras geossintéticas - Características requeridas para uso na construção de canais		1.2.2006	1.2.2007
CEN	EN 13383-1:2002 Enrocamentos – Parte 1: Especificações		1.3.2003	1.6.2004
	EN 13383-1:2002/AC:2004		1.1.2010	1.1.2010
CEN	EN 13407:2006 Urinois de parede – Requisitos funcionais e métodos de ensaio		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 13450:2002 Agregados para balastros de vias férreas		1.10.2003	1.6.2004
	EN 13450:2002/AC:2004		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 13454-1:2004 Ligantes, ligantes compostos e misturas feitas em fábrica à base de sulfato de cálcio para revestimentos contínuos de pavimentos - Parte 1: Definições e requisitos.		1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 13479:2004 Consumíveis de soldadura - Norma geral de produto para metal de adição e fluxos para soldadura por fusão de materiais metálicos		1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 13491:2004 Barreiras geossintéticas – Características requeridas para uso como barreira fluída na construção de túneis e estruturas no subsolo		1.9.2005	1.9.2006
	EN 13491:2004/A1:2006	Nota 3	1.6.2007	1.6.2008
CEN	EN 13492:2004 Barreiras geossintéticas – Características requeridas para uso na construção de locais de colocação de desperdícios líquidos, estações de transferência ou contenção secundária		1.9.2005	1.9.2006
	EN 13492:2004/A1:2006	Nota 3	1.6.2007	1.6.2008
CEN	EN 13493:2005 Barreiras geossintéticas - Características requeridas para uso na construção de armazéns de resíduos sólidos e locais de eliminação		1.3.2006	1.3.2007
CEN	EN 13502:2002 Chaminés – Requisitos e métodos de ensaio para terminais de condutas de chaminés em argila/cerâmica		1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13561:2004+A1:2008 Persianas externas - Requisitos de desempenho, incluindo segurança	EN 13561:2004	1.8.2009	1.8.2010
CEN	EN 13564-1:2002 Válvulas anti-retorno para edifícios - Parte 1: Especificações		1.5.2003	1.5.2004
CEN	EN 13616:2004 Dispositivos de prevenção de transbordo para reservatórios estáticos para combustíveis líquidos de petróleo		1.5.2005	1.5.2006
	EN 13616:2004/AC:2006		1.6.2006	1.6.2006
CEN	EN 13658-1:2005 Rebordos e caleiras metálicas – Definições, requisitos e métodos de ensaio – Parte 1: Revestimentos interiores		1.3.2006	1.3.2007

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 13658-2:2005 Rebordos e caleiras metálicas – Definições, requisitos e métodos de ensaio – Parte 2: Revestimentos exteriores		1.3.2006	1.3.2007
CEN	EN 13659:2004+A1:2008 Portadas - Requisitos de desempenho, incluindo segurança	EN 13659:2004	1.8.2009	1.8.2010
CEN	EN 13693:2004+A1:2009 Produtos prefabricados de betão - Elementos especiais para coberturas	EN 13693:2004	1.5.2010	1.5.2011
CEN	EN 13707:2004+A2:2009 Membranas de impermeabilização flexíveis - Membranas betuminosas armadas para impermeabilização de coberturas - Definições e características	EN 13707:2004	1.4.2010	1.10.2010
CEN	EN 13747:2005+A2:2010 Produtos prefabricados em betão - Prelajes	EN 13747:2005+A1:2008	1.1.2011	1.1.2011
CEN	EN 13748-1:2004 Mosaico hidráulico – Parte 1: Mosaico hidráulico para utilização em interiores		1.6.2005	1.10.2006
	EN 13748-1:2004/A1:2005	Nota 3	1.4.2006	1.10.2006
	EN 13748-1:2004/AC:2005		1.6.2005	1.6.2005
CEN	EN 13748-2:2004 Ladrilhos hidráulicos - Parte 2: Ladrilhos hidráulicos para uso exterior		1.4.2005	1.4.2006
CEN	EN 13808:2005 Betumes e ligantes betuminosos - Quadro de especificações para as emulsões betuminosas		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 13813:2002 Revestimentos contínuos para pavimentos – Materiais – Especificações e requisitos		1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13815:2006 Produtos de estafe - Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.6.2007	1.6.2008
CEN	EN 13830:2003 Fachadas cortina – Norma de produto		1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 13859-1:2010 Membranas de impermeabilização flexíveis - Definição e características de barreiras flexíveis colocadas sob revestimentos de coberturas - Parte 1: Barreiras para coberturas com elementos descontínuos	EN 13859- -1:2005+A1:2008	1.4.2011	1.4.2012
CEN	EN 13859-2:2010 Membranas de impermeabilização flexíveis - Definição e características de barreiras flexíveis colocadas sob paredes - Parte 2: Barreiras flexíveis para paredes	EN 13859- -2:2004+A1:2008	1.4.2011	1.4.2012
CEN	EN 13877-3:2004 Pavimentos de betão – Parte 3: Especificações relativas a varões de transferência de carga para utilização em pavimentos de betão		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13915:2007 Painéis divisórios prefabricados em placas de gesso de alma celular em cartão – Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.6.2008	1.6.2009
CEN	EN 13924:2006 Betumes e ligantes betuminosos - Especificações para betumes duros de pavimentação		1.1.2010	1.1.2011
	EN 13924:2006/AC:2006		1.1.2010	1.1.2010

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 13950:2005 Painéis compostos de placas de gesso para isolamento térmico/acústico - Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.9.2006	1.9.2007
CEN	EN 13956:2005 Membranas de impermeabilização flexíveis - Membranas de plástico e de borracha para impermeabilização de coberturas - Definições e características		1.7.2006	1.7.2007
	EN 13956:2005/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 13963:2005 Materiais de vedação para placas de gesso – Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.3.2006	1.3.2007
	EN 13963:2005/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 13964:2004 Tectos suspensos – Requisitos e métodos de ensaio		1.1.2005	1.7.2007
	EN 13964:2004/A1:2006	Nota 3	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 13967:2004 Membranas de impermeabilização flexíveis - Membranas de plástico e de borracha contra a ascensão capilar de água do terreno - Definições e características		1.10.2005	1.10.2006
	EN 13967:2004/A1:2006	Nota 3	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 13969:2004 Membranas de impermeabilização flexíveis - Membranas betuminosas contra a ascensão capilar de água do terreno - Definições e características		1.9.2005	1.9.2006
	EN 13969:2004/A1:2006	Nota 3	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 13970:2004 Membranas de impermeabilização flexíveis - Membranas betuminosas usadas como barreiras ao vapor - Definições e características		1.9.2005	1.9.2006
	EN 13970:2004/A1:2006	Nota 3	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 13978-1:2005 Produtos prefabricados de betão - Garagens prefabricadas de betão - Parte 1: Requisitos para garagens de betão armado monolíticas ou compostas por elementos individuais com a dimensão de uma garagem		1.3.2006	1.3.2008
CEN	EN 13984:2004 Membranas de impermeabilização flexíveis - Membranas de plástico e de borracha usadas como barreiras ao vapor - Definições e características		1.9.2005	1.9.2006
	EN 13984:2004/A1:2006	Nota 3	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 13986:2004 Painéis à base de madeira para uso na construção – Caracte- rísticas, avaliação da conformidade e marcação	EN 13986:2002	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14016-1:2004 Ligantes para revestimentos à base de magnésia – Magnésia cáustica e cloreto de magnésio – Parte 1: Definições, requisi- tos		1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 14023:2010 Betumes e ligantes betuminosos - Quadro de especificações para betumes modificados com polímeros		1.1.2011	1.1.2012
CEN	EN 14037-1:2003 Painéis radiantes para montagem em tectos alimentados a água a temperatura inferior a 120 °C – Parte 1: Especifica- ções técnicas e requisitos		1.2.2004	1.2.2005

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 14041:2004 Revestimentos de piso resilientes, têxteis e laminados - Características essenciais		1.1.2006	1.1.2007
	EN 14041:2004/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 14063-1:2004 Produtos de isolamento térmico para construção – Isola- mento térmico fabricado in-situ à base de granulados leves de argila expandida - Parte 1: Especificação do produto a granel antes de colocação em obra		1.6.2005	1.6.2006
	EN 14063-1:2004/AC:2006		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 14064-1:2010 Produtos de isolamento térmico para equipamento de edifí- cios - Isolamento térmico produzido em obra à base de lâ mineral (MW) - Parte 1: Especificação dos produtos a granel antes da aplicação em obra		1.12.2010	1.12.2011
CEN	EN 14080:2005 Estruturas de madeira – Madeira lamelada colada – Requisi- tos		1.4.2006	1.12.2011
CEN	EN 14081-1:2005 Estruturas de madeira – Madeira com secção rectangular classificada segundo a resistência – Parte 1: Requisitos gerais		1.9.2006	1.9.2012
CEN	EN 14178-2:2004 Vidro na construção - Produtos de base de vidro de silicatos alcalino terrosos – Parte 2: Avaliação da conformidade		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14179-2:2005 Vidro na construção – Vidro de segurança de silicato sodo cálcico temperado e recozido (Heat soak) – Parte 2: Avalia- ção da conformidade/Norma de produto		1.3.2006	1.3.2007
CEN	EN 14188-1:2004 Selantes e fíleres para juntas - Parte 1: Especificações para produtos aplicados a quente		1.7.2005	1.1.2007
CEN	EN 14188-2:2004 Selantes e fíleres para Juntas - Parte 2: Especificações para produtos aplicados a frio		1.10.2005	1.1.2007
CEN	EN 14188-3:2006 Selantes e fíleres para juntas - Parte 3: Especificações para produtos pré-moldados		1.11.2006	1.11.2007
CEN	EN 14190:2005 Produtos de transformação secundária de placas de gesso - Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.4.2006	1.4.2007
CEN	EN 14195:2005 Elementos de armação metálica para sistemas em placas de gesso – Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.1.2006	1.1.2007
	EN 14195:2005/AC:2006		1.1.2007	1.1.2007
CEN	EN 14209:2005 Cornijas preformadas de gesso – Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.9.2006	1.9.2007
CEN	EN 14216:2004 Cimento – Composição, especificações e critérios de confor- midade dos cimentos especiais de muito baixo calor de hidratação		1.2.2005	1.2.2006

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 14246:2006 Elementos de gesso para tectos suspensos – Definições, requisitos e métodos de ensaio		1.4.2007	1.4.2008
	EN 14246:2006/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 14250:2010 Estruturas de madeira - Requisitos relativos a produtos para asnas prefabricadas utilizando chapas metálicas denteadas	EN 14250:2004	1.11.2010	1.11.2010
CEN	EN 14296:2005 Aplicações sanitárias – Lavabos colectivos		1.3.2006	1.3.2008
CEN	EN 14303:2009 Produtos de isolamento térmico para o equipamento de edi- fícios e de instalações industriais - Produtos fabricados em lâ mineral (MW) - Especificação		1.8.2010	1.8.2012
CEN	EN 14304:2009 Produtos de isolamento térmico para o equipamento de edi- fícios e de instalações industriais - Produtos fabricados em espuma de elastómero flexível (FEF) - Especificação		1.8.2010	1.8.2012
CEN	EN 14305:2009 Produtos de isolamento térmico para o equipamento de edi- fícios e de instalações industriais - Produtos fabricados em vidro celular (CG) - Especificação		1.8.2010	1.8.2012
CEN	EN 14306:2009 Produtos de isolamento térmico para o equipamento de edi- fícios e de instalações industriais - Produtos fabricados em silicato de cálcio (CS) - Especificação		1.8.2010	1.8.2012
CEN	EN 14307:2009 Produtos de isolamento térmico para equipar edifícios e ins- talações industriais – Produtos fabricados em espuma de poliuretano extrudado (XPS) Especificação		1.8.2010	1.8.2012
CEN	EN 14308:2009 Produtos de isolamento térmico para o equipamento de edi- fícios e de instalações industriais - Produtos fabricados em espuma de poliuretano rígido (PUR) e em espuma de poliiso- cianurato (PIR) - Especificação		1.8.2010	1.8.2012
CEN	EN 14309:2009 Produtos de isolamento térmico para o equipamento de edi- fícios e de instalações industriais - Produtos fabricados em poliestireno expandido (EPS) - Especificação		1.8.2010	1.8.2012
CEN	EN 14313:2009 Produtos de isolamento térmico para o equipamento de edi- fícios e de instalações industriais - Produtos fabricados em espuma de polietileno (PEF) - Especificação		1.8.2010	1.8.2012
CEN	EN 14314:2009 Produtos de isolamento térmico para o equipamento de edi- fícios e de instalações industriais - Produtos fabricados em espuma fenólica (PF) - Especificação		1.8.2010	1.8.2012

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 14316-1:2004 Produtos de isolamento térmico para construção – Isolamento térmico fabricado in-situ à base de granulados leves de perlite expandida (EP) – Parte 1: Especificações do produto ligado e do produto a granel antes da colocação em obra		1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14317-1:2004 Produtos de isolamento térmico para construção – Isolamento térmico fabricado in-situ à base de granulados leves de vermiculite esfoliada (EV) Parte 1: Especificação do produto ligado e do produto a granel antes de colocação em obra		1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14321-2:2005 Vidro na construção – Vidro de segurança alcalino terroso temperado termicamente – Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto		1.6.2006	1.6.2007
CEN	EN 14339:2005 Hidrante enterrado		1.5.2006	1.5.2007
CEN	EN 14342:2005+A1:2008 Pavimentos de madeira - Características, avaliação da conformidade, marcação	EN 14342:2005	1.3.2009	1.3.2010
CEN	EN 14351-1:2006+A1:2010 Portas (conjunto de porta e aro) pedonais e janelas – Norma de produto, características de desempenho – Parte 1: Portas pedonais externas e janelas sem características de confinamento ao fogo ou ao fumo	EN 14351-1:2006	1.12.2010	1.12.2010
CEN	EN 14353:2007+A1:2010 Cantoneiras e perfis metálicos para utilização em placas de gesso - Definições, especificações e métodos de ensaio	EN 14353:2007	1.11.2010	1.11.2010
CEN	EN 14374:2004 Estruturas de madeiraMadeira micro lamelada-colada Requisitos		1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14384:2005 Hidrantes		1.5.2006	1.5.2007
CEN	EN 14388:2005 Dispositivos de redução do ruído de tráfego rodoviário - Especificações		1.5.2006	1.5.2007
	EN 14388:2005/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 14396:2004 Escadas fixas para câmaras de visita		1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 14399-1:2005 Elementos de ligação roscados de construção de alta resistência aptos a pré-esforço - Parte 1: Requisitos gerais		1.1.2006	1.10.2007
CEN	EN 14411:2006 Pavimentos e revestimentos cerâmicos – Definições, classificação, características e marcação	EN 14411:2003	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14428:2004+A1:2008 Cabinas de chuveiro - Requisitos funcionais e métodos de ensaio	EN 14428:2004	1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 14449:2005 Vidro na construção – Vidro laminado e vidro laminado de segurança – Avaliação da conformidade		1.3.2006	1.3.2007
	EN 14449:2005/AC:2005		1.6.2006	1.6.2006

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 14471:2005 Chaminés - Sistemas de chaminés com conduta interna em plástico - Requisitos e métodos de ensaio		1.6.2006	1.6.2007
CEN	EN 14496:2005 Colas à base de gesso para painéis compostos e placas para isolamento térmico/acústico - Definições, requisitos e méto- dos de ensaio.		1.9.2006	1.9.2007
CEN	EN 14509:2006 Painéis sanduiche autoportantes, isolantes, com dupla face metálica – Produtos manufacturados – Especificações		1.1.2009	1.10.2010
	EN 14509:2006/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 14516:2006+A1:2010 Banheiras para uso doméstico		1.5.2011	1.5.2012
CEN	EN 14527:2006+A1:2010 Bases de chuveiro para uso doméstico		1.5.2011	1.5.2012
CEN	EN 14528:2007 Bidés – Requisitos funcionais e métodos de ensaio	EN 14528:2005	1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14545:2008 Estruturas de madeira - Dispositivos de ligação - Requisitos		1.8.2009	1.8.2010
CEN	EN 14566:2008+A1:2009 Fixações mecânicas para sistemas de placas de gesso - Defi- nições, requisitos e métodos de ensaio.	EN 14566:2008	1.5.2010	1.11.2010
CEN	EN 14592:2008 Estruturas de madeira - Elementos de fixação - Requisitos		1.8.2009	1.8.2010
CEN	EN 14604:2005 Detectores autónomos de fumo		1.5.2006	1.8.2008
	EN 14604:2005/AC:2008		1.8.2009	1.8.2009
CEN	EN 14647:2005 Cimento de aluminato de cálcio - Composição, especifica- ções e critérios de conformidade		1.8.2006	1.8.2007
	EN 14647:2005/AC:2006		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 14680:2006 Colas para sistemas de tubagens termoplásticas sem pressão - Especificações		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14688:2006 Aplicações sanitárias – Lavabos – Requisitos funcionais e métodos de ensaio		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14695:2010 Membranas de impermeabilização flexíveis - Membranas betuminosas armadas para impermeabilização de tabuleiros de pontes e de outras lajes de betão circuláveis por veículos - Definições e características		1.10.2010	1.10.2011
CEN	EN 14716:2004 Tectos falsos tensionados - Requisitos e métodos de ensaio		1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 14782:2006 Chapas metálicas autoportantes para coberturas, revestimen- tos exteriores e interiores de paredes.		1.11.2006	1.11.2007

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 14783:2006 Placas metálicas totalmente apoiadas para cobertura de telhados, revestimento de fachadas exteriores e de paredes interiores - Especificação de produto e requisitos		1.7.2007	1.7.2008
CEN	EN 14785:2006 Aparelhos domésticos para aquecimento ambiente, que utilizam granulados de madeira – Requisitos e métodos de ensaio		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 14800:2007 Tubos flexíveis metálicos ondulados de segurança para a ligação de aparelhos domésticos que utilizam combustíveis gasosos		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14814:2007 Colas para sistemas de tubagens termo plásticas para fluidos sob pressão – Especificações		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14843:2007 Produtos prefabricados de betão – Escadas		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14844:2006+A1:2008 Produtos prefabricados de betão - Caixas fechadas enterradas	EN 14844:2006	1.8.2009	1.8.2010
CEN	EN 14889-1:2006 Fibras para betão - Parte 1: Fibras de aço - Definições, especificações e conformidade		1.6.2007	1.6.2008
CEN	EN 14889-2:2006 Fibras para betão - Parte 2: Fibras poliméricas - Definições, especificações e conformidade		1.6.2007	1.6.2008
CEN	EN 14904:2006 Pavimentos desportivos - Pavimentos interiores para multi-desportos - Especificações		1.2.2007	1.2.2008
CEN	EN 14909:2006 Membranas de impermeabilização flexíveis – Bandas estanques de plástico e de borracha contra a ascensão capilar em paredes – Definições e características		1.2.2007	1.2.2008
CEN	EN 14915:2006 Lambris e painéis em madeira - Características, avaliação da conformidade e marcação		1.6.2007	1.6.2008
	EN 14915:2006/AC:2007		1.1.2008	1.1.2008
CEN	EN 14933:2007 Enchimento leve e produtos de isolamento para as aplicações de engenharia civil - Produtos manufacturados em poliestireno expandido (EPS) - Especificação		1.7.2008	1.7.2009
CEN	EN 14934:2007 Produtos de isolamento térmico e produtos leves de enchimento para aplicações em engenharia civil - Produtos prefabricados de poliestireno expandido extrudido (XPS) - Especificação		1.7.2008	1.7.2009
CEN	EN 14963:2006 Elementos de cobertura - Claraboias contínuas de material plástico - Classificação, requisitos e métodos de ensaio.		1.8.2009	1.8.2012
CEN	EN 14964:2006 Produtos de cobertura para assentamento descontínuo e produtos de revestimento - Forros rígidos de telhado - Definições e características		1.1.2008	1.1.2009

OEN (1)	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 14967:2006 Membranas de impermeabilização flexíveis – Bandas betuminosas contra a ascensão capilar – Definições e características		1.3.2007	1.3.2008
CEN	EN 14989-1:2007 Chaminés – Requisitos e métodos de ensaio para chaminés metálicas e condutas de condução de ar para todos os materiais para aplicações de aquecimento estanques – Parte 1: Terminais verticais para aparelhos ar/fumo tipo C6		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14989-2:2007 Chaminés - Requisitos e métodos de ensaio para chaminés metálicas e condutas em qualquer material para fornecimento de ar a aparelhos de aquecimento estanques - Parte 2: Condutas de fumo e de fornecimento de ar para aparelhos estanques		1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 14991:2007 Produtos prefabricados de betão – Elementos de fundações		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 14992:2007 Produtos prefabricados em betão – Elementos de parede		1.1.2008	1.5.2010
CEN	EN 15037-1:2008 Produtos prefabricados de betão – Vigotas para pavimentos de vigotas e blocos de cofragem – Parte 1: Vigotas		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 15037-4:2010 Produtos prefabricados de betão - Pavimentos com vigotas e blocos de cofragem - Parte 4: Blocos de poliestireno expandido		1.11.2010	1.11.2011
CEN	EN 15048-1:2007 Elementos de ligações roscados de construção não pré-esforçados - Parte 1: Requisitos gerais		1.1.2008	1.10.2009
CEN	EN 15050:2007 Produtos prefabricados de betão – Elementos para pontes		1.2.2008	1.2.2009
CEN	EN 15069:2008 Válvulas com segurança para conexões de tubos metálicos utilizados na ligação de aparelhos domésticos que utilizam combustíveis gasosos		1.1.2009	1.1.2010
CEN	EN 15088:2005 Alumínio e ligas de alumínio – Produtos estruturais para trabalhos de construção – Condições técnicas de inspeção e de fornecimento		1.10.2006	1.10.2007
CEN	EN 15102:2007 Revestimentos de parede decorativos - Produtos em rolo e em painel		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 15129:2009 Dispositivos anti-sísmicos		1.8.2010	1.8.2011
CEN	EN 15167-1:2006 Escória granulada de alto forno moída para betão, argamassa e caldas de injeção - Parte 1: Definições, requisitos e critérios de conformidade		1.1.2008	1.1.2009
CEN	EN 15250:2007 Aparelhos domésticos de aquecimento com libertação lenta de calor que utilizam combustíveis sólidos – Requisitos e métodos de ensaio		1.1.2008	1.1.2010
CEN	EN 15258:2008 Produtos prefabricados de betão - Elementos de muros de suporte		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 15274:2007 Colas estruturais para aplicações gerais - Requisitos e métodos de ensaio		1.4.2010	1.4.2011

OEN <sup>(1)</sup>	Referência e título da norma uniforme (e documento de referência)	Referência da norma substituída	Data de entrada em vigor da norma enquanto norma europeia uniforme	Data final do período de coexistência Nota 4
CEN	EN 15275:2007 Colas estruturais - Caracterização das colas anaeróbias para aplicações metálicas coaxiais nos edifícios e estruturas de engenharia civil		1.4.2010	1.4.2011
	EN 15275:2007/AC:2010		1.1.2011	1.1.2011
CEN	EN 15283-1:2008+A1:2009 Placas de gesso reforçadas com fibras - Definições, requisitos e métodos de ensaio - Parte 1: Placas de gesso reforçadas com tecido	EN 15283-1:2008	1.6.2010	1.6.2011
CEN	EN 15283-2:2008+A1:2009 Placas de gesso reforçadas com fibras - Definições, requisitos e métodos de ensaio - Parte 2: Placas de gesso com fibras	EN 15283-2:2008	1.6.2010	1.6.2011
CEN	EN 15285:2008 Pedra aglomerada - Ladrilhos modulares para pavimentos (interiores e exteriores)		1.1.2009	1.1.2010
	EN 15285:2008/AC:2008		1.1.2009	1.1.2009
CEN	EN 15322:2009 Betumes e ligantes betuminosos - Quadro de especificações de betumes fluidificados ou fluxados		1.6.2010	1.6.2011
CEN	EN 15381:2008 Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para uso em revestimentos de pavimentos e asfalto		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 15382:2008 Barreiras geossintéticas - Características requeridas para a utilização em infraestruturas de transporte		1.1.2010	1.1.2011
CEN	EN 15435:2008 Produtos prefabricados em betão - Blocos de cofragem em betão de agregados correntes e leves - Propriedades e desempenho dos produtos		1.2.2009	1.2.2010
CEN	EN 15498:2008 Produtos prefabricados em betão - Blocos de cofragem em betão utilizando aparas de madeira como agregado - Propriedades e desempenho dos produtos		1.2.2009	1.2.2010
CEN	EN 15599-1:2010 Produtos de isolamento térmico para aplicações em edifícios e para instalações industriais - Isolamento térmico produzido em obra à base de granulado leve de perlite expandida (EP) - Parte 1: Especificação dos produtos ligados e a granel antes da aplicação em obra		1.4.2011	1.4.2012
CEN	EN 15600-1:2010 Produtos de isolamento térmico para aplicações em edifícios e para instalações industriais - Isolamento térmico produzido em obra à base de granulado leve de demiculite esfoliada (EV) - Parte 1: Especificação dos produtos ligados e a granel antes da aplicação em obra		1.4.2011	1.4.2012
CEN	EN 15743:2010 Cimento supersulfatado - Composição, especificações e critérios de conformidade		1.11.2010	1.11.2011
CEN	EN 15821:2010 Salamandras para sauna de acendimento múltiplo que utilizam combustíveis sólidos - Requisitos e métodos de ensaio		1.7.2011	1.7.2012
CEN	EN 15824:2009 Especificações para rebocos exteriores e estuques interiores baseados em ligantes orgânicos		1.4.2010	1.4.2011

<sup>(1)</sup> OEN: Organismo Europeu de Normalização:

— CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, Tel.+32 2 5500811; fax +32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)

— CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, Tel.+32 2 5196871; fax +32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)

— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, Tel.+33 492 944200; fax +33 493 654716, (<http://www.etsi.eu>)

- Nota 3: No caso de emendas a normas, a norma aplicável é a EN CCCC:YYYY, respectivas emendas anteriores, caso existam, e a nova emenda mencionada. A norma anulada ou substituída (coluna 3) consistirá então da EN CCCC:YYYY e respectivas emendas anteriores, caso existam, mas sem a nova emenda mencionada. Na data referida, a norma anulada ou substituída deixará de conferir presunção de conformidade com os requisitos essenciais da directiva.
- Nota 4: A data final do período de coexistência coincide com a data de retirada de especificações técnicas nacionais incompatíveis, após a qual a presunção de conformidade deve basear-se nas especificações europeias harmonizadas (normas harmonizadas ou Aprovações Técnicas Europeias), disponíveis na página <http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/index.cfm?fuseaction=cpd.hs> do sistema de informação NANDO da Comissão Europeia. Quando uma norma harmonizada é substituída por uma nova versão, ambas as versões da norma podem ser utilizadas para efeitos de aposição da marcação CE até ao final do período de coexistência.

## AVISO:

- Qualquer informação relativa à disponibilidade de normas pode ser obtida quer junto dos organismos europeus de normalização quer junto dos organismos nacionais de normalização que figuram na lista anexa à directiva do Parlamento Europeu e do Conselho 98/34/CE <sup>(1)</sup> modificada pela Directiva 98/48/CE <sup>(2)</sup>.
- As normas harmonizadas são adoptadas pelas organizações europeias de normalização em inglês (o CEN e o CENELEC também as publicam em alemão e francês). Subsequentemente, os títulos das normas harmonizadas são traduzidos pelos organismos nacionais de normalização em todas as outras línguas oficiais exigidas da União Europeia. A Comissão Europeia não é responsável pela exactidão dos títulos que lhe foram apresentados para publicação no Jornal Oficial.
- A publicação das referências das normas no *Jornal Oficial da União Europeia* não implica que elas estão disponíveis em todas as línguas comunitárias.
- Esta lista substitui todas as listas anteriores publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*. A Comissão assegura a actualização da presente lista.
- Mais informação disponível em:  
<http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/>

---

<sup>(1)</sup> JO L 204 de 21.7.1998, p. 37.

<sup>(2)</sup> JO L 217 de 5.8.1998, p. 18.