



التعليمات الفنية الإلزامية Technical Regulation

رقم 2011/29

مواد البناء Construction products

إعتمد هذا التعليم الفني الالزامي رقم 2011/29 بتاريخ 2011/08/21 ودخل حيز النفاذ بتاريخ 2011/08/21.



مقدمة:

إن العمل على تحقيق الأهداف المشروعة كالحفاظ على الأمن الوطني وحماية الإنسان أو الحيوان أو النبات أو البيئة أو لعوامل مناخية أو جغرافية أو مشاكل في البنية التحتية أو لتلبية حاجات فلسطين المالية أو التنموية أو التجارية، على أن لا تقيد التجارة إلا بالقدر اللازم لتحقيق هذه الأهداف أو توفير مستوى الحماية المطلوب وذلك من خلال إنفاذ التعليمات الفنية الإلزامية.

وفقاً للمادة (1) من قانون المواصفات والمقاييس الفلسطينية رقم (6) لسنة 2000م وتعديلاته، تعرف "التعليمات الفنية الإلزامية على أنها: الوثيقة التي تحدد خصائص المنتجات أو العمليات المرتبطة بها والتي يكون الإلتزام بها إجبارياً، كما يمكن أن تتضمن أو تتناول المصطلحات الفنية أو الرموز أو التغليف، أو تحديد السمات المميزة، أو متطلبات إعداد بطاقة البيان بما ينطبق على المنتج، أو طريقة الإنتاج".

ونصت المادة (17) من قانون المواصفات والمقاييس الفلسطينية رقم (6) لسنة 2000م وتعديلاته، ما يلي:
" 1- لا يجوز استيراد أية سلعة أو مادة وإدخالها إلى فلسطين أو إنتاجها فيها ما لم تكن مطابقة لمتطلبات المواصفة المحددة في التعليمات الفنية الإلزامية لتلك السلعة.

2- يترتب على الوزارات والدوائر الحكومية والمؤسسات الرسمية العامة ومجالس الهيئات المحلية التقيد في أعمالها ومشاريعها ووثائق العطاءات الخاصة بها ومشترياتها من السلع والمواد والخدمات بالمواصفات والمقاييس الفلسطينية كحد أدنى لجودتها.
3- على أصحاب المصانع القائمة التقيد بالتعليمات الفنية الإلزامية للسلع والمواد التي تنتج في مصانعهم وفي جميع الأعمال والمواد التي يستخدمونها، ويمنع الإدعاء أو الإعلان أو كتابة عبارة "مطابق للمواصفات والمقاييس الفلسطينية"، على بطاقة البيان لأي سلعة أو استخدام هذه العبارة في أي مجال إلا بموافقة خطية من المؤسسة".

إعتمد هذا التعليم الفني الإلزامي رقم 2011/29 بتاريخ 2011/08/21 ودخل حيز النفاذ بتاريخ 2011/08/21.

ويكون الإلتزام بتطبيق التعليمات الفنية الإلزامية من تاريخ السريان الخاص به.



نموذج مصادقة على تعليمات فنية إلزامية

مواد البناء	أسم المادة / السلعة / الخدمة
29 لسنة 2011	رقم التعليمات الفنية الإلزامية
وزارة الأشغال العامة وزارة الاقتصاد الوطني	الوزارات ذات الاختصاص
استنادا الى نص المادة (16) من قانون المواصفات والمقاييس رقم (6) لسنة (2000)، وبعد الاطلاع على المسودة النهائية للتعليمات الفنية الإلزامية الخاصة بمواد البناء، فإننا نصادق على إقرارها كتعليمات فنية إلزامية تحت رقم 29 لسنة 2011.	
التاريخ: <u>2011 / 8 / 21</u>	
 الدكتور حسن أبولبده رئيس مؤسسة المواصفات والمقاييس وزير الاقتصاد الوطني	 الدكتور سلام فياض وزير الأشغال العامة والإسكان رئيس مجلس الوزراء

المحتويات

- 1 الفصل الاول مجال التطبيق - التعاريف - المتطلبات - المواصفات - حرية حركة البضائع
- 3 الفصل الثاني المواصفات والوثائق التفسيرية
- 3 الفصل الثالث شهادة المطابقة
- 5 الفصل الرابع هيئات الاعتماد
- 6 الفصل الخامس اللجنة الدائمة لأعمال البناء
- 6 الفصل السادس اشتراط احترازي
- 6 الفصل السابع احكام ختامية (نهائية)
- 8 ملحق (1) المتطلبات الأساسية
- 10 ملحق (2) شهادة المطابقة مع المواصفات
- 13 ملحق (3) اعتماد مختبرات الفحص وجهات التفتيش وجهات التصديق
- 14 ملحق (4) قائمة بالمواصفات التي تشير إليها مادة (6)

التعليمات الفنية الإلزامية 2011-29

مواد البناء

(2011/8/21)

تهدف هذه التعليمات الفنية الإلزامية إلى:

- 1- ضمان تصميم وتنفيذ أعمال البناء بطريقة لا تشكل خطراً على سلامة الإنسان أو الحيوان أو البيئة أو الممتلكات، مع مراعاة أي متطلبات أساسية أخرى.
- 2- ضمان أعلى درجة ممكنة من شفافية السوق وتهيئة الظروف لوضع نظام متناغم من القواعد العامة الخاصة بصناعة البناء.

الفصل الأول

مجال التطبيق - التعاريف - المتطلبات - المواصفات - حرية حركة البضائع

مادة (1)

- 1-1 تسري هذه التعليمات الفنية الإلزامية (التعليمات) على مواد البناء بما يتعلق بالمتطلبات الأساسية الخاصة بأعمال البناء وفق البند (1-3).
- 2-1 مواد البناء: أي مادة تم إنتاجها لتدمج بصورة دائمة في أعمال البناء، بما في ذلك المباني وأعمال الهندسة المدنية.
المواد: مواد البناء أينما وردت.
الأعمال: أعمال البناء أينما وردت والتي تشمل بناء المباني ومشاريع الهندسة المدنية.
الجهة الحكومية: وزارة الاقتصاد الوطني أو وزارة الأشغال العامة والإسكان أو كلاهما على أن يتم التنسيق بينهما من أجل تطبيق أحكام هذه التعليمات.
المواصفات: المواصفات الفلسطينية الصادرة عن مؤسسة المواصفات والمقاييس أو المواصفات الفلسطينية التي أعدت بناء على طلب لجنة التعليمات الفنية الإلزامية أو المواصفات المعترف بها الواردة في ملحق (4) من هذه التعليمات.
- 3-1 افتراض المطابقة: افتراض بأنه إذا تطابقت المنتجات ذات الصلة مع المواصفات (أو مع أجزاء منها) التي وردت أرقامها المرجعية في ملاحق إحدى التعليمات الفنية الإلزامية، فإنها بالتالي مطابقة لذلك الجزء من المتطلبات الأساسية الواردة في نفس التعليمات والتي تغطيها هذه المواصفات أو أجزاءها.

مادة (2)

- 1-2 يجب على الجهة الحكومية ان تتخذ جميع التدابير الضرورية لضمان طرح المواد المشار إليها في مادة (1)، والمنوي استخدامها في الأعمال فقط إذا كانت ملائمة لغرض الاستخدام، أي أن يكون للمواد خصائص بحيث عند إدراجها أو تجميعها أو تطبيقها أو تركيبها في الأعمال، فإن هذه الأعمال تصبح بعد تصميمها وبنائها بشكل مناسب تلي المتطلبات الأساسية المشار إليها في مادة (3) حين تخضع تلك الأعمال للأنظمة التي تحتوي على مثل تلك المتطلبات.
- 2-2 عندما تخضع المواد إلى تعليمات أخرى بما يتعلق بجوانب أخرى والتي تشترط أيضا وسم علامة المطابقة المشار إليها في بند (1-4)، فيجب أن تشير هذه العلامة إلى مطابقة المواد مع اشتراطات هذه التعليمات الأخرى.
- 3-2 عندما توضع تعليمات في المستقبل لها علاقة بشكل أساسي بجوانب أخرى، وبشكل فرعي بالمتطلبات الأساسية لهذه التعليمات، فإنه يجب على تلك التعليمات المستقبلية أن تحتوي على اشتراطات تضمن تغطية متطلبات هذه التعليمات.
- 4-2 يجب أن لا تؤثر هذه التعليمات على حق وزارة العمل في تحديد المتطلبات التي تراها ضرورية لضمان حماية العمال عند استخدام هذه المواد، بشرط أن لا يفسر ذلك إلى حق في تعديل المواد بطريقة غير محددة في هذه التعليمات.

مادة (3)

- 1-3 تم تحديد المتطلبات الأساسية التي تنطبق على الأعمال التي قد يكون لها تأثير على الخصائص الفنية للمواد كأهداف وردت في ملحق (1). يمكن أن يسري متطلب أو أكثر من هذه المتطلبات على أن يتم استيفاءها خلال عمر تشغيلي مجدي واقتصادي.
- 2-3 لاعتبار الاختلافات المحتملة في الظروف الجغرافية أو المناخية أو في أساليب الحياة ومستويات الحماية المختلفة السائدة على المستوى الوطني، يجب اعتبار كل متطلب أساسي يمكن أن يبرز الحاجة إلى إنشاء فئات للمتطلبات في الوثائق المشار إليها في بند (3-3) والموصفات المشار إليها في مادة (4).
- 3-3 يجب ترجمة المتطلبات الأساسية إلى وثائق تفسيرية لإنشاء الروابط الضرورية بين المتطلبات الأساسية المذكورة في بند (1-3) وبين تكاليف إعداد المواصفات الفلسطينية أو قرارات الاعتراف بالمواصفات الأخرى ضمن مفهوم المادة (4).

مادة (4)

- 1-4 يجب اعتبار المواد المستخدمة في الأعمال ملائمة للاستخدام اذا مكنت المواد من جعل تلك الأعمال التي تم تصميمها وبنائها بشكل مناسب تلي المتطلبات الأساسية المشار إليها في مادة (3) عندما تحمل هذه المواد علامة المطابقة الفلسطينية PTR والتي تعيد استيفائها لجميع اشتراطات هذه التعليمات بما فيها إجراءات تقييم المطابقة الواردة في الفصل الثالث. كذلك يجب أن تشير علامة المطابقة إلى أن المواد تطابق المواصفات الواردة في ملحق (4) من هذه التعليمات.

- 2-4 إذا لم يطبق المصنّع أو وكيله المعتمد (أو طبق جزءا من) المواصفات المشار إليها في بند (1-4)، والتي تتطلب وفقا للمعايير المنصوص عليها في بند (4-9) أن تخضع المادة لتصريح المطابقة على النحو المحدد في الاحتمال الثاني والثالث من بند (2-ثانيا) من ملحق (2)، فإنه يجب تطبيق القرارات الصادرة بموجب بند (4-9) وملحق (2) كما يجب إثبات ملائمة المواد للاستخدام وفق المفهوم في بند (1-2) وفقا للإجراء الوارد في الاحتمال الثاني من بند (2-ثانيا) من ملحق (2).
- 3-4 يجب بعد التشاور مع اللجنة المشار إليها في مادة (12)، وضع قائمة بالمواد التي تلعب دورا ثانويا على الصحة والسلامة ومراجعتها بشكل دوري، بناء عليه سيسمح بتصريح المطابقة مع القاعدة التكنولوجية المعتمدة من قبل المصنّع بطرح المواد في الأسواق.
- 4-4 تدل علامة المطابقة مع التعليمات على أن المواد تفي بمتطلبات بندي (1-4) و (2-4). على المصنّع أو وكيله المعتمد تثبيت علامة المطابقة على المادة نفسها أو على بطاقة بيان متصلة بها أو على غلافها أو على الوثائق التجارية المرفقة بها.
- يجب استخدام نموذج علامة المطابقة وإتباع شروط استخدامها الواردة في ملحق (2). يجب أن لا تحمل المواد المشار إليها في بند (3-4) علامة المطابقة.

مادة (5)

يجب عدم إعاقة حرية حركة المواد المستوفية لاشتراطات هذه التعليمات أو إعاقة طرحها في الأسواق أو إعاقة استخدامها.

الفصل الثاني

المواصفات والوثائق التفسيرية

مادة (6)

يتم الرجوع الى المواصفات الواردة في ملحق (4) من أجل تطبيق افتراض المطابقة المعرف في المادة (2).

مادة (7)

تعتمد الوثائق التفسيرية الصادرة عن الاتحاد الأوروبي والمتعلقة بالتوجيهات الأوروبية الخاصة بمواد البناء كوثائق تفسيرية لهذه التعليمات.

الفصل الثالث شهادة المطابقة

مادة (8)

1-8 يكون المصنّع او وكيله المعتمد مسئولًا عن مطابقة المواد مع متطلبات التعليمات الفنية الإلزامية ضمن المفهوم في مادة (4).

- 2-8 تستفيد المواد الخاضعة لفحص تقييم المطابقة من المطابقة المفترضة للمواصفات التي تشير إليها مادة (4). تتم المطابقة عن طريق إجراء فحوصات أو أي دليل آخر وفق متطلبات المواصفات بالانسجام مع ملحق (2).
- 3-8 تعتمد عملية إصدار شهادات المطابقة على:
- (أ) شهادة المصنِّع المطبق لنظام ضبط الإنتاج في المصنع بأنه يضمن أن الانتاج مطابق للمواصفات ذات العلاقة.
- (ب) شهادة جسم معتمد شارك في عملية التحقق والفحص والتدقيق على عملية ضبط الانتاج والمنتج نفسه بالإضافة إلى تطبيق نظام لضبط إنتاج المصنع وذلك بالنسبة لمواد معينة أشير إليها في المواصفات ذات العلاقة.
- 4-8 يترك خيار تحديد الإجراء الوارد في بند (3-8) لمادة محددة أو لمجموعة من المواد الى اللجنة الدائمة لأعمال البناء المشار إليها في مادة (12) ووفقا لما يلي:
- (أ) أهمية الدور الذي تلعبه المادة بما يتعلق بالمتطلبات الأساسية ، وعلى وجه الخصوص تلك المتطلبات المتعلقة بالصحة والسلامة.
- (ب) طبيعة المادة.
- (ت) تأثير تغيير اختلاف خصائص المادة على صلاحيتها للاستخدام.
- (ث) الحساسية للعيوب في صناعة المواد
- مع مراعاة ما يلي عند الاختيار :
- (أ) التفاصيل المذكورة في ملحق (2).
- (ب) في كل حالة، يجب اختيار الإجراء الأقل جهدا والمستوفي لإجراءات السلامة.
- (ت) يجب الإشارة إلى الإجراء الذي تم اختياره في طلبات إعداد المواصفات وفي المواصفات أو في نشراتها.
- 5-8 يكون تصريح المطابقة في حالات الإنتاج الخاص غير المتسلسل وفقا لاحتمال الثالث من بند (2-2) ثانيا) من ملحق (2) كافيا ما لم تشترط المواصفات خلاف ذلك للمواد التي لها انعكاسات مؤثرة على الصحة والسلامة.

مادة (9)

- 1-9 وفقا لملحق (2)، يجب أن تؤدي الإجراءات المحددة الى ما يلي:
- (أ) إصدار تصريح المطابقة لمادة من قبل الشركة المصنعة أو وكيلها المعتمد في حالة الفقرة (أ) من بند (3-8).
- (ب) إصدار شهادة مطابقة من قبل هيئة المطابقة المعتمدة لنظام ضبط ومراقبة الإنتاج أو للمنتج نفسه في حالة الفقرة (ب) من بند (3-8).
- الأحكام المفصلة لتنفيذ إجراءات إصدار شهادات المطابقة موضحة في ملحق (2).
- 2-9 يجب ان يخول تصريح المطابقة للشركة المصنعة أو شهادة المطابقة للشركة المصنعة أو وكيلها المعتمد بوسم علامة المطابقة (PTR) على المادة نفسها أو على بطاقة بيان مرفقة بها أو على

غلافها أو على الوثائق التجارية المرفقة بها. نموذج علامة المطابقة (PTR) وقواعد استعمالها بما يتعلق بإجراءات إصدار شهادات المطابقة موضحة في ملحق (2).

مادة (10)

- 1-10 يجب أن تضمن الجهة الحكومية الاستخدام الصحيح لعلامة المطابقة (PTR).
- 2-10 بدون الإخلال بمادة (13):
- (أ) عندما يثبت للجهة الحكومية ذات العلاقة بأنه تم وسم علامة المطابقة (PTR) بدون استحقاق، فيجب إلزام الشركة المصنّعة أو وكيلها المعتمد بجعل المادة مطابقة كما ورد في الاشتراطات المتعلقة بعلامة المطابقة (PTR) وإنهاء هذه المخالفة.
- (ب) إذا استمرت حالة عدم المطابقة فيجب على الجهة الحكومية اتخاذ كافة التدابير المناسبة لتقييد أو حظر طرح المادة المشكوك بمطابقتها في الأسواق أو ضمان سحب تلك المادة من الأسواق وفقاً للإجراءات المنصوص عليها في مادة (13).
- 3-10 يجب أن تتخذ الجهة الحكومية التدابير الضرورية لحظر وسم المواد أو أغلفتها بوسم يمكن أن يضلل طرفاً ثالثاً بما يتعلق بمدلول وشكل علامة المطابقة (PTR). يمكن وسم المواد ببطاقة بيان مرفقة بغلافها أو على الوثائق التجارية المرفقة بها بشرط أن لا يؤثر ذلك في وضوح علامة المطابقة (PTR) والقدرة على قراءتها.

الفصل الرابع

هيئات الاعتماد

مادة (11)

- 1-11 تقوم الجهة الحكومية بتحديد الهيئات المعتمدة للمصادقة والتفتيش ومختبرات الفحص والمهام التي يجب تنفيذها لأغراض: شهادات المطابقة والتفتيش والفحوصات وفقاً لهذه التعليمات مع تحديد أسمائها وعناوينها وأرقامها التعريفية المخصصة لها.
- 2-11 يجب على الهيئات المعتمدة للمطابقة والتفتيش والمختبرات الفاحصة الامتثال للمعايير المنصوص عليها في ملحق (3).
- 3-11 يجب على الجهة الحكومية ان تحدد المواد التي تدرج ضمن اختصاص الهيئات والمختبرات المعتمدة المشار إليها في بند (1-11) وطبيعة المهام المنبئة بهم.

الفصل الخامس

اللجنة الدائمة لأعمال البناء

مادة (12)

- 1-12 بموجب هذه المادة يتم تأسيس اللجنة الدائمة لأعمال البناء.
- 2-12 يقوم وزير الأشغال العامة والإسكان بتشكيل هذه اللجنة على أن تضم ممثلين عن القطاعين العام والخاص ذوي العلاقة.
- 3-12 يجب على اللجنة وضع نظامها الداخلي.

الفصل السادس

اشتراط احترازي

مادة (13)

- 1-13 يجب على الجهة الحكومية اتخاذ كافة التدابير المناسبة لسحب المواد التي تم التصريح بمطابقتها لهذه التعليمات من الأسواق أو حظر طرحها أو التحرز عليها إذا ثبت عدم مطابقتها للمادتين (2) و (3) من هذه التعليمات مع بيان الأسباب الداعية لذلك وخاصة ما يلي:
- (أ) عدم المطابقة مع المادتين (2) و (3) عندما لا تفي المادة بمتطلبات المواصفات المشار إليها في مادة (4).
- (ب) التطبيق غير الصحيح للمواصفات المشار إليها في مادة (4).
- (ت) قصور في المواصفات المشار إليها في مادة (4).
- 2-13 يجب على الجهة الحكومية في الحالة المشار إليها في بند (1-13)، أن تتخذ الإجراءات المناسبة ضد أي جهة منحت تصريح المطابقة.

الفصل السابع

احكام ختامية (نهائية)

مادة (14)

يجب على الجهة الحكومية إعداد الإجراءات والقرارات اللازمة لتنفيذ أحكام هذه التعليمات خلال سنة من إصدارها.

مادة (16)

تسري هذه التعليمات الفنية الإلزامية اعتباراً من تاريخ إصدارها.

مادة (17)

يجب تعديل كل ما يتعارض مع هذه التعليمات.

مادة (18)

في حال ظهور خلاف في تفسير أحد نصوص هذه التعليمات الفنية الإلزامية، يعتمد التفسير الصادر عن لجنة التعليمات الفنية الإلزامية.

ملحق (1)

المتطلبات الأساسية

يجب أن تكون المواد ملائمة للأعمال (كوحدة واحدة أو كأجزاء منفصلة) والتي بدورها يجب أن تكون ملائمة لأهداف استخداماتها مع الأخذ بعين الاعتبار العامل الاقتصادي، وفي هذا السياق، يجب أن تقي الأعمال بالمتطلبات الأساسية التالية حيثما خضعت هذه الأعمال إلى تشريعات تشتمل على مثل هذه المتطلبات. يجب استيفاء هذه المتطلبات طوال عمر تشغيلي معقول اقتصاديا مع الأخذ بالحسبان برامج الصيانة.

1- المقاومة الميكانيكية والثبات

يجب أن تصمم الأعمال وتبنى بحيث لا تؤدي الأحمال التي من المتوقع أن تتعرض لها هذه الأعمال أثناء إنشائها واستعمالها إلى أي من التالي:

- (أ) انهيار العمل كلياً أو جزئياً.
- (ب) تشوهات كبيرة إلى درجة غير مقبولة.
- (ت) أضرار لأجزاء أخرى من الأعمال أو اللوازم أو الأجهزة المركبة نتيجة لتشوهات رئيسية للحمولات الإنشائية.

(ث) ضرر ناتج عن حدث ما لا يتناسب حجمه مع المسبب الأصلي.

2- السلامة في حالات الحريق

يجب أن تصمم الأعمال وتبنى بحيث تلي ما يلي في حال نشوب حريق:

- أن تكون ذات قدرة افتراضية لمقاومة الأحمال لفترة محددة من الزمن.
- أن يكون تولد وانتشار الحريق والدخان ضمن الأعمال محدود.
- أن يكون انتشار الحريق إلى الأعمال المجاورة محدود.
- إمكانية إخلاء السكان من الأعمال أو إنقاذهم بوسائل أخرى.
- أن يؤخذ بعين الاعتبار سلامة فريق الإنقاذ.

3- النظافة والصحة والبيئة

يجب أن تصمم الأعمال وتبنى بحيث لا تضر بصحة وسلامة السكان والمجاورين وخصوصاً نتيجة لأي من الأمور التالية:

- إطلاق الغازات السامة.
- وجود جزيئات الغازات الخطرة في الهواء.
- انبعاث الإشعاعات الخطرة.
- تلوث أو تسمم المياه أو التربة.
- أخطاء في التخلص من المياه العادمة (الصرف الصحي) أو الدخان أو النفايات الصلبة أو السائلة.

- وجود الرطوبة في أجزاء الأعمال أو على سطوحها.

4- السلامة في الاستخدام

يجب أن تصمم الأعمال وتبنى بحيث لا تؤدي إلى مخاطر غير مقبولة لوقوع حوادث في الخدمات أو أثناء التشغيل مثل الانزلاق أو السقوط أو الاصطدام أو الحروق أو الصعق بالكهرباء أو الإصابة الناجمة عن الانفجار.

5- الحماية من الضوضاء

يجب أن تصمم الأعمال وتبنى بحيث تقلل الضوضاء التي يتعرض لها السكان أو الأشخاص المجاورين إلى مستوى لا يهدد صحتهم وأن تسمح لهم بالنوم والراحة والعمل في ظروف مرضية.

6- الاقتصاد في الطاقة والاحتفاظ بالحرارة

يجب أن تصمم الأعمال وأنظمة تدفئتها وتبريدها وتهويتها وتبنى بحيث تؤدي إلى تقليل كمية الطاقة المطلوبة للاستعمال، مع الأخذ بعين الاعتبار الظروف المناخية للموقع والسكان.

ملحق (2)

شهادة المطابقة مع المواصفات

- 1- طرق ضبط المطابقة
- عندما يتم تحديد إجراءات إصدار شهادات المطابقة لمادة مع المواصفات وفقا للمادة (8)، فيجب عندها استخدام طرق ضبط المطابقة التالية. يجب أن يعتمد اختيار تلك الطرق لأي نظام معين على متطلبات مادة أو مجموعة من المواد المعينة وفقا للمعايير المشار إليها في بند (3-8) و (4-8):
- (أ) الفحص الأولي لنموذج المادة من قبل المنتج أو الجهة المخولة.
- (ب) اختبار العينات التي تم أخذها من المصنع وفقا لما نصت عليه خطة الفحص من المنتج أو الجهة المخولة.
- (ت) الفحص التديقي للعينات التي سحبت من المصنع أو من الأسواق أو من موقع العمل من قبل المنتج أو الجهة المخولة.
- (ث) فحص عينات من التشغيل الجاهزة للتسليم (أو التي تم تسليمها) من قبل المنتج أو الجهة المخولة.
- (ج) ضبط إنتاج المصنع (*).
- (ح) التفتيش المبدئي للمصنع وضبط إنتاج المصنع من قبل جهة مخولة.
- يجب توثيق جميع العناصر والمتطلبات والشروط المعتمدة من قبل المنتج بطريقة منهجية وبشكل سياسات وإجراءات مكتوبة. يجب أن تضمن وثائق نظام ضبط الإنتاج فهما عاما لتأكيد الجودة والتمكين من تحقيق الخصائص المطلوبة للمادة والتشغيل الفعال لنظام ضبط الإنتاج المنوي التحقق منه.
- 2- نظم إصدار شهادات المطابقة
- يتم تطبيق الأنظمة التالية لإصدار شهادات المطابقة:
- أولا شهادة مطابقة لمادة من قبل جهة مخولة لإصدار الشهادات:
- (أ) متطلبات من المنتج
- (1) ضبط إنتاج المصنع
- (2) فحوصات إضافية للعينات المسحوبة من المصنع من قبل المنتج وفقا لما نصت عليه خطة الفحص.
- (ب) متطلبات من الجهة المخولة
- (3) نموذج الفحص الأولي للمادة
- (4) التفتيش الأولي على المصنع وضبط إنتاجه.
- (5) رصد مستمر لضبط إنتاج المصنع وتقييمه والمصادقة عليه.

(*) الضبط الداخلي الدائم للإنتاج الذي يمارسه المنتج.

(6) الفحص التدقيقي للعينات المسحوبة من المصنع أو من السوق أو من الموقع الإنشائي.

ثانياً تصريح المطابقة لمادة من قبل المنتج بناء على:
الاحتمال الأول:

(أ) متطلبات من المنتج

- (1) نموذج الفحص الأولي للمادة.
- (2) ضبط إنتاج المصنع.
- (3) فحص العينات المسحوبة من المصنع وفقاً لخطة الفحص.

(ب) متطلبات من الجهة المخولة

- (4) شهادة ضبط إنتاج المصنع على أساس:
 - التفقيش المبدئي للمصنع وضبط إنتاجه
 - الرصد المستمر لضبط إنتاج المصنع وتقييمه والمصادقة عليه.

الاحتمال الثاني :

- (1) نموذج الفحص الأولي للمادة من قبل مختبر معتمد.
- (2) ضبط إنتاج المصنع.

الاحتمال الثالث:

- (1) نموذج الفحص الأولي من قبل المصنع.
- (2) ضبط إنتاج المصنع.

الجهات المشاركة في التصديق على المطابقة

-3

فيما يتعلق في وظيفة الجهات المشاركة في التصديق على المطابقة، يجب التمييز بين:

- (1) جهة التصديق، وهي جهة محايدة حكومية أو غير حكومية، تتمتع بالكفاءة اللازمة وبالمسؤولية للقيام بمنح شهادة المطابقة وفقاً للقواعد الإدارية والإجرائية المحددة.
- (2) جهة التفقيش، وهي جهة محايدة تمتلك التنظيم والكادر الوظيفي والكفاءة والنزاهة لتنفيذ مهام وفقاً لمعايير خاصة محددة مثل التقييم والتوصية بالقبول والتدقيق اللاحق لعمليات ضبط الجودة لدى المصنع واختيار وتقييم المواد في الموقع أو في المصنع أو في أي مكان آخر وفقاً لمعايير محددة.
- (3) مختبر الفحص وهو المختبر الذي يقوم بالقياس وفحص وإجراء الاختبارات، والمعايرة أو من ناحية أخرى يحدد الخصائص أو أداء المواد أو المنتجات.

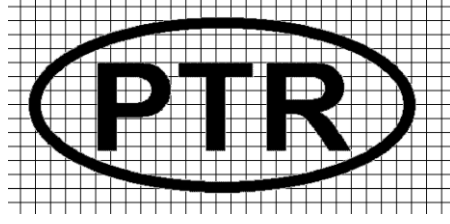
في حالة (أولاً) و (ثانياً - الاحتمال الأول) من بند (2)، يمكن تنفيذ المتطلبات الواردة في الفقرات (1) إلى (3) من بند (3) من قبل إحدى الجهات أو نفس الهيئة أو من قبل جهات مختلفة، وفي هذه الحالة فإن جهة التفقيش و/أو المختبر الفاحص المشارك في المصادقة على المطابقة يؤدي مهامه بالنيابة عن الجهة المانحة للشهادة وفقاً لمعايير الكفاءة الحيادية والنزاهة لجهات التصديق وجهات التفقيش والمختبرات الفاحصة (لاحظ ملحق (3)).

وسم علامة المطابقة وشهادة المطابقة وتصريح المطابقة

-4

1-4 وسم علامة المطابقة

- يجب أن يتكون وسم علامة المطابقة من الحروف (PTR) كما في الشكل التالي:



- إذا تم تصغير وسم علامة المطابقة أو تكبيره يجب المحافظة على تناسب أجزاء الوسم.
- يجب أن تأخذ كافة مكونات الوسم نفس البعد العمودي، والذي يجب أن لا يقل عن 5 ملم في أي حال من الأحوال.
- يجب أن يتبع الوسم رقم التعريف للجهة المشاركة في مرحلة ضبط الإنتاج. معلومات إضافية:

- يجب أن يرفق بوسم علامة المطابقة اسم وتحديد علامة المنتج وآخر رقمين لسنة وسم الإنتاج، وإذا كان مناسباً رقم شهادة المطابقة لتحديد خصائص المنتج بناءً على المواصفات.

2-4 شهادة المطابقة

يجب أن تتضمن شهادة المطابقة على وجه الخصوص:

- اسم وعنوان جهة إصدار الشهادة
- اسم وعنوان المصنع أو وكيله المعتمد
- وصف المادة (من حيث النموذج والتعريف والاستعمال.....الخ).
- شروط المطابقة للمادة.
- الشروط الخاصة التي تنطبق على استخدام المادة.
- رقم الشهادة.
- شروط ومدة سريان الشهادة حيثما ينطبق ذلك.
- اسم ووظيفة الشخص المخول بالتوقيع على الشهادة.

3-4 تصريح المطابقة

يجب ان يتضمن تصريح المطابقة على وجه الخصوص:

- اسم وعنوان المصنع أو وكيله المعتمد.
- وصف المادة (من حيث النموذج والتعريف والاستعمال.....الخ).
- شروط المطابقة للمادة.
- الشروط التي تنطبق على استخدام المادة بشكل خاص.
- اسم وعنوان جهة الاعتماد حيثما ينطبق.
- اسم ووظيفة الشخص المخول بالتوقيع على تصريح المطابقة بالنيابة عن المصنع أو ممثله المخول.

3-4 يجب أن تعرض شهادة المطابقة وتصريح المطابقة باللغة العربية وأي لغات أخرى.

ملحق (3)

اعتماد مختبرات الفحص وجهات التفتيش وجهات التصديق

يجب أن تستوفي مختبرات الفحص وجهات التفتيش وجهات التصديق الشروط التالية:

- 1- توفير الكادر والوسائل والمعدات اللازمة.
 - 2- الكفاءة الفنية والنزاهة المهنية للكادر.
 - 3- الحيادية في إجراء الاختبارات وإعداد التقارير وإصدار الشهادات وتنفيذ الرقابة اللازمة في هذه التعليمات على الكادر الفني والذين لهم علاقة بالمجموعات أو الأشخاص الذين لهم علاقة مباشرة أو غير مباشرة بالمواد.
 - 4- الحفاظ على السرية المهنية من قبل الكادر.
 - 5- الاشتراك بتأمين المسؤولية المدنية ما لم تكن تلك المسؤولية مغطاة ضمن القانون.
- يجب أن يتم التحقق بشكل دوري من استيفاء الشروط المحددة في 1 و 2 من قبل السلطات المختصة.

ملحق (4)

قائمة بالمواصفات التي تشير إليها مادة (6)

EN 132:1998	Respiratory protective devices — Definitions of terms and pictograms
EN 1:1998	Flued oil stoves with vaporising burners <i>EN 1:1998.A1:2007</i>
EN 40-4:2005	Lighting columns — Part 4: Requirements for reinforced and prestressed concrete lighting columns <i>EN 40-4:2005.AC:2006</i>
EN 40-5:2002	Lighting columns — Part 5: Requirements for steel lighting columns
EN 40-6:2002	Lighting columns — Part 6: Requirements for aluminium lighting columns
EN 40-7:2002	Lighting columns — Part 7: Requirements for fibre reinforced polymer composite lighting columns
EN 54-2:1997	Fire detection and fire alarm systems — Part 2: Control and indicating equipment <i>EN 54-2:1997.A1:2006</i> <i>EN 54-2:1997.AC:1999</i>
EN 54-3:2001	Fire detection and fire alarm systems — Part 3: Fire alarm devices — Sounders <i>EN 54-3:2001.A1:2002</i> <i>EN 54-3:2001.A2:2006</i>
EN 54-3:1997	Fire detection and fire alarm systems — Part 4: Power supply equipment <i>EN 54-3:1997.A1:2002</i> <i>EN 54-3:1997.A2:2006</i> <i>EN 54-3:1997.AC:1999</i>
EN 54-5:2000	Fire detection and fire alarm systems — Part 5: Heat detectors — Point detectors <i>EN 54-5:2000.A1:2002</i>
EN 54-7:2000	Fire detection and fire alarm systems — Part 7: Smoke detectors — Point detectors using scattered light, transmitted light or ionization <i>EN 54-7:2000.A1:2002</i> <i>EN 54-7:2000.A2:2006</i>
EN 54-10:2002	Fire detection and fire alarm systems — Part 10: Flame detectors — Point detectors <i>EN 54-10:2002.A1:2005</i>
EN 54-11:2001	Fire detection and fire alarm systems — Part 11: Manual call points <i>EN 54-11:2001.A1:2005</i>
EN 54-12:2002	Fire detection and fire alarm systems — Part 12: Smoke detectors — Line detectors using an optical light beam
EN 54-16:2008	Fire detection and fire alarm systems — Part 16: Voice alarm control and indicating equipment
EN 54-17:2005	Fire detection and fire alarm systems — Part 17: Short-circuit isolators <i>EN 54-17:2005.AC:2007</i>
EN 54-18:2005	Fire detection and fire alarm systems — Part 18: Input/ output devices <i>EN 54-18:2005.AC:2007</i>
EN 54-20:2006	Fire detection and fire alarm systems — Part 20: Aspirating smoke detectors <i>EN 54-20:2006.AC:2008</i>
EN 54-21:2006	Fire detection and fire alarm systems — Part 21: Alarm transmission and fault warning routing equipment

EN 54-24:2008	Fire detection and fire alarm systems — Part 24: Components of voice alarm systems — Loudspeakers
EN 54-25:2008	Fire detection and fire alarm systems — Part 25: Components using radio links
EN 179:2008	Building hardware — Emergency exit devices operated by a lever handle or push pad, for use on escape routes — Requirements and test methods
EN 197-1:2000	Cement — Part 1: Composition, specifications and conformity criteria for common cements <i>EN 197-1:2000.A1:2004</i> <i>EN 197-1:2000.A3:2007</i>
EN 197-4:2004	Cement — Part 4: Composition, specifications and conformity criteria for low early strength blast furnace cements
EN 295-10:2005	Vitrified clay pipes and fittings and pipe joints for drains and sewers — Part 10: Performance requirements
EN 413-1:2004	Masonry cement — Part 1: Composition, specifications and conformity criteria
EN 416-1:2009	Single burner gas-fired overhead radiant tube heaters for non-domestic use — Part 1: Safety
EN 438-7:2005	High-pressure decorative laminates (HPL) — Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) — Part 7: Compact laminate and HPL composite panels for internal and external wall and ceiling finishes
EN 442-1:1995	Radiators and convectors — Part 1: Technical specifications and requirements <i>EN 442-1:1995.A1:2003</i>
EN 450-1:2005 + A1:2007	Fly ash for concrete — Part 1: Definition, specifications and conformity criteria
EN 459-1:2001	Building lime — Part 1: Definitions, specifications and conformity criteria
EN 490:2004	Concrete roofing tiles and fittings for roof covering and wall cladding — Product specifications <i>EN 490:2004.A1:2006</i>
EN 492:2004	Fibre-cement slates and fittings — Product specification and test methods <i>EN 492:2004.A1:2005</i> <i>EN 492:2004.A2:2006</i>
EN 494:2004 + A3:2007	Fibre-cement profiled sheets and fittings — Product specification and test methods
EN 516:2006	Prefabricated accessories for roofing — Installations for roof access — Walkways, treads and steps
EN 517:2006	Prefabricated accessories for roofing — Roof safety hooks
EN 520:2004	Gypsum plasterboards — Definitions, requirements and test methods
EN 523:2003	Steel strip sheaths for prestressing tendons — Terminology, requirements, quality control
EN 534:2006	Corrugated bitumen sheets — Product specification and test methods
EN 544:2005	Bitumen shingles with mineral and/or synthetic reinforcements — Product specification and test methods
EN 572-9:2004	Glass in building — Basic soda lime silicate glass products — Part 9: Evaluation of conformity. Product standard

EN 588-2:2001	Fibre-cement pipes for drains and sewers — Part 2: Manholes and inspection chambers
EN 671-1:2001	Fixed firefighting systems — Hose systems — Part 1: Hose reels with semi-rigid hose <i>EN 671-1:2001.AC:2002</i>
EN 671-2:2001	Fixed firefighting systems — Hose systems — Part 2: Hose systems with lay-flat hose <i>EN 671-2:2001.A1:2004</i>
EN 681-1:1996	Elastomeric seals — Materials requirements for pipe joint seals used in water and drainage applications — Part 1: Vulcanised rubber <i>EN 681-1:1996.A1:1998</i> <i>EN 681-1:1996.A2:2002</i> <i>EN 681-1:1996.A3:2005</i>
EN 681-2:2000	Elastomeric Seals — Materials requirements for pipe joint seals used in water and drainage applications — Part 2: Thermoplastic elastomers <i>EN 681-2:2000.A1:2002</i>
EN 681-3:2000	Elastomeric seals — Materials requirements for pipe joint seals used in water and drainage applications — Part 3: Cellular materials of vulcanised rubber <i>EN 681-3:2000.A1:2002</i>
EN 681-4:2000	Elastomeric seals — Materials requirements for pipe joint seals used in water and drainage applications — Part 4: Cast polyurethane sealing elements <i>EN 681-4:2000.A1:2002</i>
EN 682:2002	Elastomeric Seals — Materials requirements for seals used in pipes and fittings carrying gas and hydrocarbon fluids
EN 771-1:2003	Specification for masonry units — Part 1: Clay masonry units <i>EN 771-1:2003.A1:2005</i>
EN 771-2:2003	Specification for masonry units — Part 2: Calcium silicate masonry units <i>EN 771-2:2003.A1:2005</i>
EN 771-3:2003	Specification for masonry units — Part 3: Aggregate concrete masonry units (Dense and lightweight aggregates) <i>EN 771-3:2003.A1:2005</i>
EN 771-4:2003	Specification for masonry units — Part 4: Autoclaved aerated concrete masonry units <i>EN 771-4:2003.A1:2005</i>
EN 771-5:2003	Specification for masonry units — Part 5: Manufactured stone masonry units <i>EN 771-5:2003.A1:2005</i>
EN 771-6:2005	Specification for masonry units — Part 6: Natural stone masonry units
EN 777-1:2009	Multi-burner gas-fired overhead radiant tube heater systems for nondomestic use — Part 1: System D — Safety
EN 777-2:2009	Multi-burner gas-fired overhead radiant tube heater systems for nondomestic use — Part 2: System E — Safety
EN 777-3:2009	Multi-burner gas-fired overhead radiant tube heater systems for nondomestic use — Part 3: System F — Safety
EN 777-4:2009	Multi-burner gas-fired overhead radiant tube heater systems for nondomestic use — Part 4: System H — Safety
EN 845-1:2003 + A1:2008	Specification for ancillary components for masonry — Part 1: Ties, tension straps, hangers and brackets
EN 845-2:2003	Specification for ancillary components for masonry — Part 2: Lintels

EN 845-3:2003 + A1:2008	Specification for ancillary components for masonry — Part 3: Bed joint reinforcement of steel meshwork
EN 858-1:2002	Separator systems for light liquids (e.g. oil and petrol) — Part 1: Principles of product design, performance and testing, marking and quality control <i>EN 858-1:2002.A1:2004</i>
EN 877:1999	Cast iron pipes and fittings, their joints and accessories for the evacuation of water from buildings — Requirements, test methods and quality assurance <i>EN 877:1999.A1:2006</i> <i>EN 877:1999.A1:2006.AC:2008</i>
EN 934-2:2009	Admixtures for concrete, mortar and grout — Part 2: Concrete admixtures — Definitions, requirements, conformity, marking and labeling
EN 934-3:2003	Admixtures for concrete, mortar and grout — Part 3: Admixtures for masonry mortar — Definitions, requirements, conformity, marking and labeling <i>EN 934-3:2003.AC:2005</i>
EN 934-3:2009	Admixtures for concrete, mortar and grout — Part 4: Admixtures for grout for prestressing tendons — Definitions, requirements, conformity, marking and labeling
EN 934-5:2007	Admixtures for concrete, mortar and grout — Part 5: Admixtures for sprayed concrete — Definitions, requirements, conformity, marking and labeling
EN 969:2009	Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for gas pipelines — Requirements and test methods
EN 997:2003	WC pans and WC suites with integral trap <i>EN 997:2003.A1:2006</i>
EN 998-1:2003	Specification for mortar for masonry — Part 1: Rendering and plastering mortar <i>EN 998-1:2003.AC:2005</i>
EN 998-2:2003	Specification for mortar for masonry — Part 2: Masonry mortar
EN 1036-2:2008	Glass in building — Mirrors from silver-coated float glass for internal use — Part 2: Evaluation of conformity; product standard
EN 1051-2:2007	Glass in building — Glass blocks and glass pavers — Part 2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 1057:2006	Copper and copper alloys — Seamless, round copper tubes for water and gas in sanitary and heating applications
EN 1096-4:2004	Glass in building — Coated glass — Part 4: Evaluation of conformity. Product standard
EN 1123-1:1999	Pipes and fittings of longitudinally welded hot-dip galvanised steel pipes with spigot and socket for waste water systems — Part 1: Requirements, testing, quality control <i>EN 1123-1:1999.A1:2004</i>
EN 1124-1:1999	Pipes and fittings of longitudinally welded stainless steel pipes with spigot and socket for waste water systems — Part 1: Requirements, testing, quality control <i>EN 1124-1:1999.A1:2004</i>
EN 1125:2008	Building hardware — Panic exit devices operated by a horizontal bar, for use on escape routes — Requirements and test methods
EN 1154:1996	Building hardware — Controlled door closing devices — Requirements and test methods <i>EN 1154:1996.A1:2002</i>

EN 1155:1997	Building hardware — Electrically powered hold-open devices for swing doors — Requirements and test methods <i>EN 1155:1997.A1:2002</i>
EN 1158:1997	Building hardware — Door coordinator devices — Requirements and test methods <i>EN 1158:1997.A1:2002</i> <i>EN 1158:1997.A1:2002.AC:2006</i>
EN 1168:2005 + A2:2009	Precast concrete products — Hollow core slabs
EN 1279-5:2005+A1:2008	Glass in building — Insulating glass units — Part 5: Evaluation of conformity
EN 1304:2005	Clay roofing tiles and fittings — Product definitions and specifications
EN 1317-5:2007+A1:2008	Road restraint systems — Part 5: Product requirements and evaluation of conformity for vehicle restraint systems
EN 1337-3:2005	Structural bearings — Part 3: Elastomeric bearings
EN 1337-4:2004	Structural bearings — Part 4: Roller bearings <i>EN 1337-4:2004.AC:2007</i>
EN 1337-5:2005	Structural bearings — Part 5: Pot bearings
EN 1337-6:2004	Structural bearings — Part 6: Rocker bearings
EN 1337-7:2004	Structural bearings — Part 7: Spherical and cylindrical PTFE bearings
EN 1337-8:2007	Structural bearings — Part 8: Guide Bearings and Restraint Bearings
EN 1338:2003	Concrete paving blocks — Requirements and test methods <i>EN 1338:2003.AC:2006</i>
EN 1339:2003	Concrete paving flags — Requirements and test methods <i>EN 1339:2003.AC:2006</i>
EN 1340:2003	Concrete kerb units — Requirements and test methods <i>EN 1340:2003.AC:2006</i>
EN 1341:2001	Slabs of natural stone for external paving — Requirements and test methods
EN 1342:2001	Setts of natural stone for external paving — Requirements and test methods
EN 1343:2001	Kerbs of natural stone for external paving — Requirements and test methods
EN 1344:2002	Clay pavers — Requirements and test methods
EN 1423:1997	Road marking materials — Drop on materials — Glass beads, anti-skid aggregates and mixtures of the two <i>EN 1423:1997.A1:2003</i>
EN 1433:2002	Drainage channels for vehicular and pedestrian areas — Classification, design and testing requirements, marking and evaluation of conformity <i>EN 1433:2002.A1:2005</i>
EN 1457:1999	Chimneys — Clay/Ceramic Flue Liners — Requirements and test methods <i>EN 1457:1999.A1:2002</i> <i>EN 1457:1999.AC:2006</i> <i>EN 1457:1999.A1:2002.AC:2007</i>
EN 1463-1:2009	Road marking materials — Retroreflecting road studs — Part 1: Initial performance requirements
EN 1469:2004	Natural stone products — Slabs for cladding — Requirements
EN 1504-2:2004	Products and systems for the protection and repair of concrete structures — Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity — Part 2: Surface protection systems for concrete

EN 1504-3:2005	Products and systems for the protection and repair of concrete structures — Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity — Part 3: Structural and non-structural repair
EN 1504-3:2004	Products and systems for the protection and repair of concrete structures — Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity — Part 4: Structural bonding
EN 1504-5:2004	Products and systems for the protection and repair of concrete structures — Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity — Part 5: Concrete injection
EN 1504-6:2006	Products and systems for the protection and repair of concrete structures — Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity — Part 6: Anchoring of reinforcing steel bar
EN 1504-7:2006	Products and systems for the protection and repair of concrete structures — Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity — Part 7: Reinforcement corrosion protection
EN 1520:2002	Prefabricated reinforced components of lightweight aggregate concrete with open structure <i>EN 1520:2002.AC:2003</i>
EN 1748-1-2:2004	Glass in building — Special basic products — Borosilicate glasses — Part 1-2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 1748-2-2:2004	Glass in building — Special basic products — Glass ceramics — Part 2-2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 1806:2006	Chimneys — Clay/ceramic flue blocks for single wall chimneys — Requirements and test methods
EN 1825-1:2004	Grease separators — Part 1: Principles of design, performance and testing, marking and quality control <i>EN 1825-1:2004.AC:2006</i>
EN 1856-1:2003	Chimneys — Requirements for metal chimneys — Part 1: System chimney products <i>EN 1856-1:2003.A1:2006</i>
EN 1856-2:2004	Chimneys — Requirements for metal chimneys — Part 2: Metal liners and connecting flue pipes
EN 1857:2003 + A1:2008	Chimneys — Components — Concrete flue liners
EN 1858:2008	Chimneys — Components — Concrete flue blocks
EN 1863-2:2004	Glass in building — Heat strengthened soda lime silicate glass — Part 2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 1873:2005	Prefabricated accessories for roofing — Individual roof lights of plastics — Product specification and test methods
EN 1916:2002	Concrete pipes and fittings, unreinforced, steel fibre and reinforced <i>EN 1916:2002.AC:2008</i>
EN 1917:2002	Concrete manholes and inspection chambers, unreinforced, steel fibre and reinforced <i>EN 1917:2002.AC:2008</i>
EN 1935:2002	Building hardware — Single-axis hinges — Requirements and test methods <i>EN 1935:2002.AC:2003</i>
EN 10025-1:2004	Hot-rolled products of structural steels — Part 1: General technical delivery conditions
EN 10088-4:2009	Stainless steels — Part 4: Technical delivery conditions for sheet, plate and strip of corrosion resisting steels for construction purposes

EN 10088-5:2009	Stainless steels — Part 5: Technical delivery conditions for bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resisting steels for construction purposes
EN 10210-1:2006	Hot finished structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels — Part 1: Technical delivery conditions
EN 10219-1:2006	Cold formed welded structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels — Part 1: Technical delivery conditions
EN 10224:2002	Non-alloy steel tubes and fittings for the conveyance of aqueous liquids including water for human consumption — Technical delivery conditions <i>EN 10224:2002.A1:2005</i>
EN 10311:2005	Joints for the connection of steel tubes and fittings for the conveyance of water and other aqueous liquids
EN 10312:2002	Welded stainless steel tubes for the conveyance of aqueous liquids including water for human consumption — Technical delivery conditions <i>EN 10312:2002.A1:2005</i>
EN 10343:2009	Steels for quenching and tempering for construction purposes — Technical delivery conditions
EN 12004:2007	Adhesives for tiles — Requirements, evaluation of conformity, classification and designation
EN 12050-1:2001	Wastewater lifting plants for buildings and sites — Principles of construction and testing — Part 1: Lifting plants for wastewater containing faecal matter
EN 12050-2:2000	Wastewater lifting plants for buildings and sites — Principles of construction and testing — Part 2: Lifting plants for faecal-free wastewater
EN 12050-3:2000	Wastewater lifting plants for buildings and sites — Principles of construction and testing — Part 3: Lifting plants for wastewater containing faecal matter for limited applications
EN 12050-4:2000	Wastewater lifting plants for buildings and sites — Principles of construction and testing — Part 4: Non-return valves for faecal-free wastewater and wastewater containing faecal matter
EN 12057:2004	Natural stone products — Modular tiles — Requirements
EN 12058:2004	Natural stone products — Slabs for floors and stairs — Requirements
EN 12094-1:2003	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 1: Requirements and test methods for electrical automatic control and delay devices
EN 12094-2:2003	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 2: Requirements and test methods for non-electrical automatic control and delay devices
EN 12094-3:2003	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 3: Requirements and test methods for manual triggering and stop devices
EN 12094-3:2004	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 4: Requirements and test methods for container valve assemblies and their actuators
EN 12094-5:2006	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 5: Requirements and test methods for high and low pressure selector valves and their actuators

EN 12094-6:2006	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 6: Requirements and test methods for non-electrical disable devices
EN 12094-7:2000	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 7: Requirements and test methods for nozzles for CO ₂ systems <i>EN 12094-7:2000.A1:2005</i>
EN 12094-8:2006	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 8: Requirements and test methods for connectors
EN 12094-9:2003	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 9: Requirements and test methods for special fire detectors
EN 12094-10:2003	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 10: Requirements and test methods for pressure gauges and pressure switches
EN 12094-11:2003	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 11: Requirements and test methods for mechanical weighing devices
EN 12094-12:2003	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 12: Requirements and test methods for pneumatic alarm devices
EN 12094-13:2001	Fixed firefighting systems — Components for gas extinguishing systems — Part 13: Requirements and test methods for check valves and non-return valves
EN 12101-1:2005	Smoke and heat control systems — Part 1: Specification for smoke barriers <i>EN 12101-1:2005.A1:2006</i>
EN 12101-2:2003	Smoke and heat control systems — Part 2: Specification for natural smoke and heat exhaust ventilators
EN 12101-3:2002	Smoke and heat control systems — Part 3: Specification for powered smoke and heat exhaust ventilators <i>EN 12101-3:2002.AC:2005</i>
EN 12101-6:2005	Smoke and heat control systems — Part 6: Specification for pressure differential systems — Kits <i>EN 12101-6:2005.AC:2006</i>
EN 12101-10:2005	Smoke and heat control systems — Part 10: Power supplies <i>EN 12101-10:2005.AC:2007</i>
EN 12150-2:2004	Glass in building — Thermally toughened soda lime silicate safety glass — Part 2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 12209:2003	Building hardware — Locks and latches — Mechanically operated locks, latches and locking plates — Requirements and test methods <i>EN 12209:2003.AC:2005</i>
EN 12259-1:1999 + A1:2001	Fixed firefighting systems — Components for sprinkler and water spray systems — Part 1: Sprinklers <i>EN 12259-1:1999 + A1:2001.A2:2004</i> <i>EN 12259-1:1999 + A1:2001.A3:2006</i>
EN 12259-2:1999	Fixed firefighting systems — Components for sprinkler and water spray systems — Part 2: Wet alarm valve assemblies <i>EN 12259-2:1999.A1:2001</i> <i>EN 12259-2:1999.A2:2005</i> <i>EN 12259-2:1999.AC:2002</i>
EN 12259-3:2000	Fixed firefighting systems — Components for automatic sprinkler and water spray systems — Part 3: Dry alarm valve assemblies <i>EN 12259-3:2000.A1:2001</i>

	<i>EN 12259-3:2000.A2:2005</i>
EN 12259-4:2000	Fixed firefighting systems — Components for sprinkler and water spray systems — Part 4: Water motor alarms <i>EN 12259-4:2000.A1:2001</i>
EN 12259-5:2002	Fixed firefighting systems — Components for sprinkler and water spray systems — Part 5: Water flow detectors
EN 12271:2006	Surface dressing — Requirements
EN 12273:2008	Slurry surfacing — Requirements
EN 12285-2:2005	Workshop fabricated steel tanks — Part 2: Horizontal cylindrical single skin and double skin tanks for the aboveground storage of flammable and non-flammable water polluting liquids
EN 12326-1:2004	Slate and stone products for discontinuous roofing and cladding — Part 1: Product specification
EN 12337-2:2004	Glass in building — Chemically strengthened soda lime silicate glass — Part 2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 12352:2006	Traffic control equipment — Warning and safety light devices
EN 12368:2006	Traffic control equipment — Signal heads
EN 12380:2002	Air admittance valves for drainage systems — Requirements, tests methods and evaluation of conformity
EN 12416-1:2001	Fixed firefighting systems — Powder systems — Part 1: Requirements and test methods for components <i>EN 12416-1:2001.A1:2004</i>
EN 12416-2:2001	Fixed firefighting systems — Powder systems — Part 2: Design, construction and maintenance
EN 12446:2003	Chimneys — Components — Concrete outer wall elements
EN 12467:2004	Fibre-cement flat sheets — Product specification and test methods <i>EN 12467:2004.A1:2005</i> <i>EN 12467:2004.A2:2006</i>
EN 12566-1:2000	Small wastewater treatment systems for up to 50 PT — Part 1: Prefabricated septic tanks <i>EN 12566-1:2000.A1:2003</i>
EN 12566-3:2005 + A1:2009	Small wastewater treatment systems for up to 50 PT — Part 3: Packaged and/or site assembled domestic wastewater treatment plants
EN 12566-4:2007	Small wastewater treatment systems for up to 50 PT — Part 4: Septic tanks assembled in situ from prefabricated kits
EN 12620:2002 + A1:2008	Aggregates for concrete
EN 12676-1:2000	Anti-glare systems for roads — Part 1: Performance and characteristics <i>EN 12676-1:2000.A1:2003</i>
EN 12737:2004 + A1:2007	Precast concrete products — Floor slats for livestock
EN 12764:2004 + A1:2008	Sanitary appliances — Specification for whirlpool baths
EN 12794:2005 + A1:2007	Precast concrete products — Foundation piles <i>EN 12794:2005 + A1:2007.AC:2008</i>
EN 12809:2001	Residential independent boilers fired by solid fuel — Nominal heat output up to 50 kW — Requirements and test methods <i>EN 12809:2001.A1:2004</i> <i>EN 12809:2001.AC:2006</i> <i>EN 12809:2001.A1:2004.AC:2007</i>
EN 12815:2001	Residential cookers fired by solid fuel — Requirements and test methods <i>EN 12815:2001.A1:2004</i>

EN 12815:2001.AC:2006
EN 12815:2001.A1:2004.AC:2007

EN 12839:2001	Precast concrete products — Elements for fences
EN 12843:2004	Precast concrete products — Masts and poles
EN 12859:2008	Gypsum blocks — Definitions, requirements and test methods
EN 12860:2001	Gypsum-based adhesives for gypsum blocks — Definitions, requirements and test methods
EN 12878:2005	Pigments for the colouring of building materials based on cement and/or lime — Specifications and methods of test <i>EN 12878:2005.AC:2006</i>
EN 12899-1:2007	Fixed, vertical road traffic signs — Part 1: Fixed signs
EN 12899-2:2007	Fixed, vertical road traffic signs — Part 2: Transilluminated traffic bollards (TTB)
EN 12899-3:2007	Fixed, vertical road traffic signs — Part 3: Delineator posts and retroreflectors
EN 12951:2004	Prefabricated accessories for roofing — Permanently fixed roof ladders — Product specification and test methods
EN 12966-1:2005	Road vertical signs — Variable message traffic signs — Part 1: Product standard
EN 13024-2:2004	Glass in building — Thermally toughened borosilicate safety glass — Part 2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 13043:2002	Aggregates for bituminous mixtures and surface treatments for roads, airfields and other trafficked areas <i>EN 13043:2002.AC:2004</i>
EN 13055-1:2002	Lightweight aggregates — Part 1: Lightweight aggregates for concrete, mortar and grout
EN 13055-2:2004	Lightweight aggregates — Part 2: Lightweight aggregates for bituminous mixtures and surface treatments and for unbound and bound applications
EN 13063-1:2005 + A1:2007	Chimneys — System chimneys with clay/ceramic flue liners — Part 1: Requirements and test methods for soot-fire resistance
EN 13063-2:2005 + A1:2007	Chimneys — System chimneys with clay/ceramic flue liners — Part 2: Requirements and test methods under wet conditions
EN 13063-3:2007	Chimneys — System chimneys with clay/ceramic flue liners — Part 3: Requirements and test methods for air flue system chimneys
EN 13069:2005	Chimneys — Clay/ceramic outer walls for system chimneys — Requirements and test methods
EN 13084-5:2005	Free-standing chimneys — Part 5: Material for brick liners — Product specifications <i>EN 13084-5:2005.AC:2006</i>
EN 13084-7:2005	Free-standing chimneys — Part 7: Product specifications of cylindrical steel fabrications for use in single wall steel chimneys and steel liners <i>EN 13084-7:2005.AC:2009</i>
EN 13101:2002	Steps for underground man entry chambers — Requirements, marking, testing and evaluation of conformity
EN 13108-1:2006	Bituminous mixtures — Material specifications — Part 1: Asphalt Concrete <i>EN 13108-1:2006.AC:2008</i>
EN 13108-2:2006	Bituminous mixtures — Material specifications — Part 2: Asphalt Concrete for very thin layers

	<i>EN 13108-2:2006.AC:2008</i>
EN 13108-3:2006	Bituminous mixtures — Material specifications — Part 3: Soft Asphalt <i>EN 13108-3:2006.AC:2008</i>
EN 13108-4:2006	Bituminous mixtures — Material specifications — Part 4: Hot-Rolled Asphalt <i>EN 13108-4:2006.AC:2008</i>
EN 13108-5:2006	Bituminous mixtures — Material specifications — Part 5: Stone Mastic Asphalt <i>EN 13108-5:2006.AC:2008</i>
EN 13108-6:2006	Bituminous mixtures — Material specifications — Part 6: Mastic Asphalt <i>EN 13108-6:2006.AC:2008</i>
EN 13108-7:2006	Bituminous mixtures — Material specifications — Part 7: Porous Asphalt <i>EN 13108-7:2006.AC:2008</i>
EN 13139:2002	Aggregates for mortar
EN 13160-1:2003	Leak detection systems — Part 1: General principles
EN 13162:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made mineral wool (MW) products — Specification
EN 13163:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made products of expanded polystyrene (EPS) — Specification
EN 13164:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made products of extruded polystyrene foam (XPS) — Specification
EN 13165:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made rigid polyurethane foam (PUR) products — Specification
EN 13166:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made products of phenolic foam (PF) — Specification
EN 13167:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made cellular glass (CG) products — Specification
EN 13168:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made wood wool (WW) products — Specification
EN 13169:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made products of expanded perlite (EPB) — Specification
EN 13170:2008	Thermal insulation products for buildings — Factory-made products of expanded cork (ICB) — Specification
EN 13171:2008	Thermal insulating products for buildings — Factory-made wood fibre (WF) products — Specification
EN 13224:2004 + A1:2007	Precast concrete products — Ribbed floor elements
EN 13225:2004	Precast concrete products — Linear structural elements <i>EN 13225:2004.AC:2006</i>
EN 13229:2001	Inset appliances including open fires fired by solid fuels — Requirements and test methods <i>EN 13229:2001.A1:2003</i> <i>EN 13229:2001.A2:2004</i> <i>EN 13229:2001.AC:2006</i> <i>EN 13229:2001.A2:2004.AC:2007</i>
EN 13240:2001	Room heaters fired by solid fuel — Requirements and test methods <i>EN 13240:2001.A2:2004</i> <i>EN 13240:2001.AC:2006</i> <i>EN 13240:2001.A2:2004.AC:2007</i>

EN 13241-1:2003	Industrial, commercial and garage doors and gates — Product standard — Part 1: Products without fire resistance or smoke control characteristics
EN 13242:2002 + A1:2007	Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction
EN 13249:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in the construction of roads and other trafficked areas (excluding railways and asphalt inclusion) <i>EN 13249:2000.A1:2005</i>
EN 13250:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in the construction of railways <i>EN 13250:2000.A1:2005</i>
EN 13251:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in earthworks, foundations and retaining structures <i>EN 13251:2000.A1:2005</i>
EN 13252:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in drainage systems <i>EN 13252:2000.A1:2005</i>
EN 13253:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in erosion control works (coastal protection, bank revetments) <i>EN 13253:2000.A1:2005</i>
EN 13254:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in the construction of reservoirs and dams <i>EN 13254:2000.A1:2005</i> <i>EN 13254:2000.AC:2003</i>
EN 13255:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in the construction of canals <i>EN 13255:2000.A1:2005</i> <i>EN 13255:2000.AC:2003</i>
EN 13256:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in the construction of tunnels and underground structures <i>EN 13256:2000.A1:2005</i> <i>EN 13256:2000.AC:2003</i>
EN 13257:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in solid waste disposals <i>EN 13257:2000.A1:2005</i> <i>EN 13257:2000.AC:2003</i>
EN 13263-1:2005 + A1:2009	Silica fume for concrete — Part 1: Definitions, requirements and conformity criteria
EN 13265:2000	Geotextiles and geotextile-related products — Characteristics required for use in liquid waste containment projects <i>EN 13265:2000.A1:2005</i> <i>EN 13265:2000.AC:2003</i>
EN 13279-1:2008	Gypsum binders and gypsum plasters — Part 1: Definitions and requirements
EN 13310:2003	Kitchen sinks — Functional requirements and test methods
EN 13341:2005	Thermoplastics static tanks for above ground storage of domestic heating oils, kerosene and diesel fuels — Blow-moulded polyethylene, rotationally moulded polyethylene and polyamide 6 by anionic polymerisation tanks — Requirements and test methods
EN 13361:2004	Geosynthetic barriers — Characteristics required for use in the construction of reservoirs and dams <i>EN 13361:2004.A1:2006</i>
EN 13362:2005	Geosynthetic Barriers — Characteristics required for use in the construction of canals

EN 13383-1:2002	Armourstone — Part 1: Specification
EN 13407:2006	Wall-hung urinals — Functional requirements and test methods
EN 13450:2002	Aggregates for railway ballast <i>EN 13450:2002.AC:2004</i>
EN 13454-1:2004	Binders, composite binders and factory made mixtures for floor screeds based on calcium sulfate — Part 1: Definitions and requirements
EN 13479:2004	Welding consumables — General product standard for filler metals and fluxes for fusion welding of metallic materials
EN 13491:2004	Geosynthetic barriers — Characteristics required for use as a fluid barrier in the construction of tunnels and underground structures <i>EN 13491:2004.A1:2006</i>
EN 13492:2004	Geosynthetic barriers — Characteristics required for use in the construction of liquid waste disposal sites, transfer stations or secondary containment <i>EN 13492:2004.A1:2006</i>
EN 13493:2005	Geosynthetic barriers — Characteristics required for use in the construction of solid waste storage and disposal sites
EN 13502:2002	Chimneys — Requirements and test methods for clay/ ceramic flue terminals
EN 13561:2004 + A1:2008	External blinds — Performance requirements including safety
EN 13564-1:2002	Anti-flooding devices for buildings — Part 1: Requirements
EN 13565-1:2003	Fixed firefighting systems — Foam systems — Part 1: Requirements and test methods for components
EN 13616:2004	Overfill prevention devices for static tanks for liquid petroleum fuels <i>EN 13616:2004.AC:2006</i>
EN 13658-1:2005	Metal lath and beads — Definitions, requirements and test methods — Part 1: Internal plastering
EN 13658-2:2005	Metal lath and beads — Definitions, requirements and test methods — Part 2: External rendering
EN 13659:2004 + A1:2008	Shutters — Performance requirements including safety
EN 13693:2004	Precast concrete products — Special roof elements
EN 13707:2004	Flexible sheets for waterproofing — Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing — Definitions and characteristics <i>EN 13707:2004.A1:2006</i>
EN 13747:2005 + A1:2008	Precast concrete products — Floor plates for floor systems
EN 13748-1:2004	Terrazzo tiles — Part 1: Terrazzo tiles for internal use <i>EN 13748-1:2004.A1:2005</i> <i>EN 13748-1:2004.AC:2005</i>
EN 13748-2:2004	Terrazzo tiles — Part 2: Terrazzo tiles for external use
EN 13813:2002	Screed material and floor screeds — Screed material — Properties and requirements
EN 13815:2006	Fibrous gypsum plaster casts — Definitions, requirements and test methods
EN 13830:2003	Curtain walling — Product standard
EN 13859-1:2005 + A1:2008	Flexible sheets for waterproofing — Definitions and characteristics of underlays — Part 1: Underlays for discontinuous roofing
EN 13859-2:2004 + A1:2008	Flexible sheets for waterproofing — Definitions and characteristics of underlays — Part 2: Underlays for walls

EN 13877-3:2004	Concrete pavements — Part 3: Specifications for dowels to be used in concrete pavements
EN 13915:2007	Prefabricated gypsum plasterboard panels with a cellular paperboard core — Definitions, requirements and test methods
EN 13950:2005	Gypsum plasterboard thermal/acoustic insulation composite panels — Definitions, requirements and test methods
EN 13956:2005	Flexible sheet for waterproofing — Plastic and rubber sheets for roof waterproofing — Definitions and characteristics <i>EN 13956:2005.AC:2006</i>
EN 13963:2005	Jointing materials for gypsum plasterboards — Definitions, requirements and test methods <i>EN 13963:2005.AC:2006</i>
EN 13964:2004	Suspended ceilings — Requirements and test methods <i>EN 13964:2004.A1:2006</i>
EN 13967:2004	Flexible sheets for waterproofing — Plastic and rubber damp proof sheets including plastic and rubber basement tanking sheet — Definitions and characteristics <i>EN 13967:2004.A1:2006</i>
EN 13969:2004	Flexible sheets for waterproofing — Bitumen damp-proof sheets including bitumen basement tanking sheets — Definitions and characteristics <i>EN 13969:2004.A1:2006</i>
EN 13970:2004	Flexible sheets for waterproofing — Bitumen water vapour control layers — Definitions and characteristics <i>EN 13970:2004.A1:2006</i>
EN 13978-1:2005	Precast concrete products — Precast concrete garages — Part 1: Requirements for reinforced garages monolithic or consisting of single sections with room dimensions
EN 13984:2004	Flexible sheets for waterproofing — Plastic and rubber vapour control layers — Definitions and characteristics <i>EN 13984:2004.A1:2006</i>
EN 13986:2004	Wood-based panels for use in construction — Characteristics, evaluation of conformity and marking
EN 14016-1:2004	Binders for magnesite screeds — Caustic magnesia and magnesium chloride — Part 1: Definitions, requirements
EN 14037-1:2003	Ceiling mounted radiant panels supplied with water at temperature below 120 °C — Part 1: Technical specifications and requirements
EN 14041:2004	Resilient, textile and laminate floor coverings — Essential characteristics <i>EN 14041:2004.AC:2006</i>
EN 14063-1:2004	Thermal insulation products for buildings — In situ formed expanded clay lightweight aggregate products — Part 1: Specification for the loose-fill products before installation <i>EN 14063-1:2004.AC:2006</i>
EN 14080:2005	Timber structures — Glued laminated timber — Requirements
EN 14081-1:2005	Timber structures — Strength graded structural timber with rectangular cross section — Part 1: General requirements
EN 14178-2:2004	Glass in building — Basic alkaline earth silicate glass products — Part 2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 14179-2:2005	Glass in building — Heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass — Part 2: Evaluation of conformity. Product standard

EN 14188-1:2004	Joint fillers and sealants — Part 1: Specifications for hot applied sealants
EN 14188-2:2004	Joint fillers and sealants — Part 2: Specifications for cold applied sealants
EN 14188-3:2006	Joint fillers and sealants — Part 3: Specifications for preformed joint seals
EN 14190:2005	Gypsum plasterboard products from reprocessing — Definitions, requirements and test methods
EN 14195:2005	Metal framing components for gypsum plasterboard systems — Definitions, requirements and test methods <i>EN 14195:2005.AC:2006</i>
EN 14209:2005	Preformed plasterboard cornices — Definitions, requirements and test methods
EN 14216:2004	Cement — Composition, specifications and conformity criteria for very low heat special cements
EN 14246:2006	Gypsum elements for suspended ceilings — Definitions, requirements and test methods <i>EN 14246:2006.AC:2007</i>
EN 14250:2004	Timber structures — Product requirements for prefabricated structural members assembled with punched metal plate fasteners
EN 14296:2005	Sanitary appliances — Communal washing troughs
EN 14316-1:2004	Thermal insulation products for buildings — In situ thermal insulation formed from expanded perlite (EP) products — Part 1: Specification for bonded and loose-fill products before installation
EN 14317-1:2004	Thermal insulation products for buildings — In situ thermal insulation formed from exfoliated vermiculite (EV) products — Part 1: Specification for bonded and loose-fill products before installation
EN 14321-2:2005	Glass in building — Thermally toughened alkaline earth silicate safety glass — Part 2: Evaluation of conformity. Product standard
EN 14339:2005	Underground fire hydrants
EN 14342:2005 + A1:2008	Wood flooring — Characteristics, evaluation of conformity and marking
EN 14351-1:2006	Windows and doors — Product standard, performance characteristics — Part 1: Windows and external pedestrian doorsets without resistance to fire and/or smoke leakage characteristics
EN 14353:2007	Metal beads and feature profiles for use with gypsum plasterboards — Definitions, requirements and test methods
EN 14374:2004	Timber structures — Structural laminated veneer lumber — Requirements
EN 14384:2005	Pillar fire hydrants
EN 14388:2005	Road traffic noise reducing devices — Specifications <i>EN 14388:2005.AC:2008</i>
EN 14396:2004	Fixed ladders for manholes
EN 14399-1:2005	High-strength structural bolting assemblies for preloading — Part 1: General requirements
EN 14411:2006	Ceramic tiles — Definitions, classification, characteristics and marking
EN 14428:2004 + A1:2008	Shower enclosures — Functional requirements and test methods

EN 14449:2005	Glass in building — Laminated glass and laminated safety glass — Evaluation of conformity. Product standard <i>EN 14449:2005.AC:2005</i>
EN 14471:2005	Chimneys — System chimneys with plastic flue liners — Requirements and test methods
EN 14496:2005	Gypsum-based adhesives for thermal/acoustic insulation composite panels and plasterboards — Definitions, requirements and test methods
EN 14509:2006	Self-supporting double skin metal faced insulating panels — Factorymade products — Specifications <i>EN 14509:2006.AC:2008</i>
EN 14528:2007	Bidets — Functional requirements and test methods
EN 14545:2008	Timber structures — Connectors — Requirements
EN 14566:2008	Mechanical fasteners for gypsum plasterboard systems — Definitions, requirements and test methods
EN 14592:2008	Timber structures — Dowel-type fasteners — Requirements
EN 14604:2005	Smoke alarm devices <i>EN 14604:2005.AC:2008</i>
EN 14647:2005	Calcium aluminate cement — Composition, specifications and conformity criteria <i>EN 14647:2005.AC:2006</i>
EN 14680:2006	Adhesives for non-pressure thermoplastic piping systems — Specifications
EN 14688:2006	Sanitary appliances — Wash basins — Functional requirements and test methods
EN 14716:2004	Stretched ceilings — Requirements and test methods
EN 14782:2006	Self-supporting metal sheet for roofing, external cladding and internal lining — Product specification and requirements
EN 14783:2006	Fully supported metal sheet and strip for roofing, external cladding and internal lining — Product specification and requirements
EN 14800:2007	Corrugated safety metal hose assemblies for the connection of domestic appliances using gaseous fuels
EN 14814:2007	Adhesives for thermoplastic piping systems for fluids under pressure — Specifications
EN 14843:2007	Precast concrete products — Stairs
EN 14844:2006 + A1:2008	Precast concrete products — Box culverts
EN 14889-1:2006	Fibres for concrete — Part 1: Steel fibres — Definitions, specifications and conformity
EN 14889-2:2006	Fibres for concrete — Part 2: Polymer fibres — Definitions, specifications and conformity
EN 14904:2006	Surfaces for sports areas — Indoor surfaces for multi-sports use — Specification
EN 14909:2006	Flexible sheets for waterproofing — Plastic and rubber damp proof courses — Definitions and characteristics
EN 14915:2006	Solid wood panelling and cladding — Characteristics, evaluation of conformity and marking <i>EN 14915:2006.AC:2007</i>
EN 14933:2007	Thermal insulation and lightweight fill products for civil engineering applications — Factory made products of expanded polystyrene (EPS) — Specification

EN 14934:2007	Thermal insulation and lightweight fill products for civil engineering applications — Factory made products of extruded polystyrene foam (XPS) — Specification
EN 14963:2006	Roof coverings — Continuous roof-lights of plastics with or without upstands — Classification, requirements and test methods
EN 14964:2006	Rigid underlays for discontinuous roofing — Definitions and characteristics
EN 14967:2006	Flexible sheets for waterproofing — Bitumen damp-proof courses — Definitions and characteristics
EN 14989-1:2007	Chimneys — Requirements and test methods for metal chimneys and material independent air supply ducts for room-sealed heating applications — Part 1: Vertical air/ flue terminals for C6-type appliances
EN 14989-2:2007	Chimneys — Requirements and test methods for metal chimneys and material independent air supply ducts for roomsealed heating applications — Part 2: Flue and air supply ducts for room sealed appliances
EN 14991:2007	Precast concrete products — Foundation elements
EN 14992:2007	Precast concrete products — Wall elements
EN 15048-1:2007	Non-preloaded structural bolting assemblies — Part 1: General requirements
EN 15050:2007	Precast concrete products — Bridge elements
EN 15069:2008	Safety gas connection valves for metal hose assemblies used for the connection of domestic appliances using gaseous fuel
EN 15088:2005	Aluminium and aluminium alloys — Structural products for construction works — Technical conditions for inspection and delivery
EN 15167-1:2006	Ground granulated blast furnace slag for use in concrete, mortar and grout — Part 1: Definitions, specifications and conformity criteria
EN 15250:2007	Slow heat-release appliances fired by solid fuel — Requirements and test methods
EN 15283-1:2008	Gypsum boards with fibrous reinforcement — Definitions, requirements and test methods — Part 1: Gypsum boards with mat reinforcement
EN 15283-2:2008	Gypsum boards with fibrous reinforcement — Definitions, requirements and test methods — Part 2: Gypsum fibreboards
EN 15285:2008	Agglomerated stone — Modular tiles for flooring and stairs (internal and external) <i>EN 15285:2008.AC:2008</i>
EN 15435:2008	Precast concrete products — Normal weight and lightweight concrete shuttering blocks — Product properties and performance
EN 15498:2008	Precast concrete products — Woodchip concrete shuttering blocks — Product properties and performance

ملاحظات:

- يكون للمواصفة الجديدة أو المعدلة نفس مجال المواصفة المُستبدلة بحيث يتوقف افتراض مطابقة المواصفة المستبدلة للمتطلبات الأساسية في هذه التعليمات عند التاريخ المحدد لاستبدالها، ولكن يجب الانتباه بأنه في حالات خاصة استثنائية يمكن أن تتغير هذه القاعدة.

- يمكن الحصول على المعلومات الخاصة بتوفر هذه المواصفات من خلال مؤسسة المواصفات والمقاييس.

- تُحدَّث هذه القائمة من حين لآخر طبقاً للمواصفات الجديدة أو المعدلة.