

Aggiornamento sulle norme UNI e CEI

Elenco tematico delle norme UNI e CEI per l'edilizia nuove o aggiornate, suddiviso in 7 capitoli: I. sistema edilizio e tecnologico; II. applicazioni di fisica tecnica; III. protezione e sicurezza; IV. strutture portanti; V. impianti tecnologici; VI. finiture edilizie; VII. costruzioni civili.

Il compendio completo delle norme UNI e CEI per l'edilizia, sempre suddiviso in 7 capitoli, è disponibile per gli abbonati e costantemente aggiornato sul nostro sito Internet, alla sezione «Articoli e contributi >> Approfondimenti».

A cura di Gaetano Miti

Fast Find®: come funziona

- 1 Leggi il *Fast Find*® riportato accanto al contenuto di tuo interesse
 - 2 Inserisci il *Fast Find*® nel campo per la ricerca sul sito situato a destra nella testata del sito www.legislazionetecnica.it/
 - 3 Immediatamente avrai accesso a tutte le informazioni: testo, fonti collegate, articoli, scadenze, ecc. (*)
- (*) Alcuni contenuti sono fruibili dagli abbonati al sito o a Formule che lo comprendono.

FAST FIND **AR636**

CAPITOLO I - SISTEMA EDILIZIO E TECNOLOGICO

Requisiti generali

Classificazione e requisiti del sistema

UNI 8690/1 31/10/1984	Edilizia. Informazione tecnica – Parte 1: Terminologia. <i>Ritirata senza sostituzione</i>	IT
UNI 8690/2 31/10/1984	Edilizia. Informazione tecnica – Parte 2: Classificazione dei livelli di completezza dei contenuti. <i>Ritirata senza sostituzione</i>	IT
UNI 8690/3 31/10/1984	Edilizia. Informazione tecnica – Parte 3: Articolazione ed ordine espositivo dei contenuti. <i>Ritirata senza sostituzione</i>	IT

FAST FIND **AR637**

CAPITOLO II - APPLICAZIONI DI FISICA TECNICA

Isolamento termico e risparmio energetico

Isolanti termici per edilizia a base di fibre minerali

UNI EN 13162 09/04/2015	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di lana minerale (MW) ottenuti in fabbrica - Specificazione <i>Aggiornamento della norma del 2013</i>	EN
Isolanti termici per edilizia a base di materie plastiche cellulari		
UNI EN 16069 09/04/2015	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di polietilene espanso (PEF) ottenuti in fabbrica - Specificazione <i>Aggiornamento della norma del 2013</i>	EN

Isolanti termici per edilizia a base di polistirene

UNI EN 13163 Isolanti termici per edilizia - Prodotti di polistirene espanso (EPS) ottenuti in fabbrica - Specificazione EN
09/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2013*

Isolanti termici per edilizia a base di resine fenoliche

UNI EN 13166 Isolanti termici per edilizia - Prodotti di resine fenoliche espanse (PF) ottenuti in fabbrica - Specificazione EN
09/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2013*

Isolanti termici per edilizia a base di vetro cellulare

UNI EN 13167 Isolanti termici per edilizia - Prodotti di vetro cellulare (CG) ottenuti in fabbrica - Specificazione EN
09/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2013*

Isolanti termici per edilizia a base di legno

UNI EN 13168 Isolanti termici per edilizia - Prodotti di lana di legno (WW) ottenuti in fabbrica - Specificazione EN
09/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2013*

UNI EN 13170 Isolanti termici per edilizia - Prodotti di sughero espanso (ICB) ottenuti in fabbrica - Specificazione EN
09/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2013*

UNI EN 13171 Isolanti termici per edilizia - Prodotti di fibre di legno (WF) ottenuti in fabbrica - Specificazione EN
09/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2013*

Isolanti termici per edilizia a base di argilla e di silicati di calcio

UNI EN 13169 Isolanti termici per edilizia - Pannelli di perlite espansa (EPB) ottenuti in fabbrica - Specificazione EN
09/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2013*

Sicurezza e igiene del lavoro

Mezzi di protezione personali, cadute dall'alto

UNI 11578 Dispositivi di ancoraggio destinati all'installazione permanente – Requisiti e IT
09/04/2015 metodi di prova

UNI EN 13374 Sistemi temporanei di protezione dei bordi - Specifica di prodotto – Metodi IT
18/07/2013 di prova

Protezione antincendio

Prove su materiali e manufatti strutturali

UNI EN 13381/5 Metodi di prova per la determinazione del contributo alla resistenza al fuoco IT
11/12/2014 di elementi strutturali - Parte 5: Protezione applicata ad elementi composti di calcestruzzo/lastre profilate di acciaio

Sistemi di rivelazione e segnalazione incendi

UNI EN 54/27 Sistemi di rivelazione e di segnalazione di incendio - Parte 27: Rivelatori di EN
23/04/2015 fumo nelle condotte

Materiali e componenti per strutture in c.c.a.

Strutture in conglomerato cementizio

UNI EN 1992/1-1 Eurocodice 2 - Progettazione delle strutture di calcestruzzo - Parte 1-1: Regole
16/04/2015 generali e regole per gli edifici
Aggiornamento della norma del 2005 EN

Prodotti prefabbricati in c.c.a.

UNI EN 1520 Componenti prefabbricati armati di calcestruzzo alleggerito con struttura aperta
07/04/2011 con armatura strutturale o non-strutturale IT

Calcestruzzo rinforzato con fibre di acciaio

UNI EN 14651 Metodo di prova per calcestruzzo con fibre metalliche - Misurazione della
13/12/2007 resistenza a trazione per flessione [limite di proporzionalità (LOP), resistenza
 residua] IT

Materiali e componenti per strutture metalliche

Controlli non distruttivi sulle saldature

UNI EN ISO 23277 Controllo non distruttivo delle saldature - Controllo mediante liquidi penetranti
23/04/2015 - Livelli di accettabilità EN
Aggiornamento della norma del 2010

Durabilità delle strutture metalliche, prove

UNI EN ISO 7539/10 Corrosione dei metalli e loro leghe - Prova di tensocorrosione - Parte 10:
19/02/2015 Metodo per piegamento a U rovescio IT

UNI EN ISO 7539/11 Corrosione dei metalli e loro leghe - Prova di tensocorrosione - Parte 11:
19/02/2015 Linee guida per prove di resistenza dei metalli e loro leghe contro
 l'infragilimento da idrogeno e da cricche indotte da idrogeno IT

UNI EN ISO 7441 Corrosione dei metalli e loro leghe - Determinazione della corrosione bimetallica
19/02/2015 mediante prove di corrosione con esposizione all'aperto IT

Materiali componenti per strutture in legno

Preservanti del legno

UNI EN 330 Preservanti del legno - Determinazione dell'efficacia protettiva relativa di un
04/12/2014 preservante del legno da utilizzare con successiva verniciatura e con esposizione
 all'esterno non a contatto con il terreno - Prova in campo: metodo con giunto
 a L IT

Materiali e componenti per strutture in muratura

Preservanti del Prove per elementi di muratura

UNI EN 772/1 Metodi di prova per elementi per muratura - Parte 1: Determinazione della
16/06/2011 resistenza a compressione IT

Strutture in muratura

UNI EN 845/1 Specifica per elementi complementari per muratura - Parte 1: Connettori
26/09/2013 trasversali, incatenamenti orizzontali, ganci e mensole di sostegno IT

Impianti di riscaldamento e di condizionamento

Accessori per impianti a gas

UNI EN 12480 Contatori di gas - Contatori di gas a rotoidi EN
16/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2006*

Impianti alimentati a gas

UNI EN 12007/5 Infrastrutture del gas - Condotte con pressione massima di esercizio non IT
22/05/2014 maggiore di 16 bar - Parte 5: Linee dirette - Requisiti funzionali specifici

UNI CEN/TR 1749 Schema europeo per la classificazione degli apparecchi a gas in funzione del IT
22/01/2015 metodo di evacuazione dei prodotti della combustione (tipi)

UNI/TS 11582 Condotte e impianti di derivazione di utenza del gas con pressione massima IT
23/04/2015 di esercizio = 5 bar - Tecniche di riparazione

Chiusure

Coperture continue

UNI 11442 Criteri per il progetto e l'esecuzione dei sistemi di coperture continue - IT
09/04/2015 Resistenza al vento
Aggiornamento della norma del 2012

Coperture in lastre di altri materiali

UNI EN 1013 Lastre traslucide profilate di materia plastica, per coperture interne ed esterne, IT
15/01/2015 pareti e soffitti - Requisiti e metodi di prova

Pavimenti e rivestimenti

Pavimenti e rivestimenti in pietra naturale

UNI EN 12057 Prodotti di pietra naturale - Marmette modulari - Requisiti EN
16/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2005*

UNI EN 12058 Prodotti di pietra naturale - Lastre per pavimentazioni e scale - Requisiti EN
16/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2005*

UNI EN 1469 Prodotti di pietra naturale - Lastre per rivestimenti - Requisiti EN
16/04/2015 *Aggiornamento della norma del 2005*

Pavimenti tessili

UNI EN 14159 Rivestimenti tessili per pavimentazioni - Requisiti concernenti le tolleranze sulle IT
12/02/2015 dimensioni (lineari) dei tappeti a misura, passatoie, quadrotti e rivestimenti tessili per pavimentazioni da parete a parete e le tolleranze sul rapporto di disegno

Massetti e livellanti

UNI EN 13892/3 Metodi di prova per materiali per massetti - Parte 3: Determinazione della EN
09/04/2015 resistenza all'usura con il metodo Böhme
Aggiornamento della norma del 2004

Elementi edilizi

Camini

UNI EN 16497/1 Camini - Sistemi camino in calcestruzzo - Parte 1: Sistemi a flusso non bilanciato EN
09/04/2015

Costruzioni stradali

Geosintetici, prove

UNI EN ISO 13427 Geosintetici - Simulazione del danneggiamento dovuto ad abrasione (prova del blocco scorrevole in moto alternato) IT
12/02/2015

Costruzioni idrauliche

Fognature

UNI EN 1253/1 Pozzetti per edilizia - Parte 1: Pozzetti a pavimento con sifone con una profondità della tenuta idraulica di almeno 50 mm IT
12/02/2015

UNI EN 1253/2 Pozzetti per edilizia - Parte 2: Scarichi per coperture e pozzetti a pavimento senza sifone IT
12/02/2015

Edilizia civile

Altri edifici

UNI 11580 Sistemi per pubblico spettacolo - Specifiche per la progettazione, la fabbricazione e le ispezioni degli elementi strutturali in alluminio e/o acciaio IT
16/04/2015

LEGENDA*Codici delle norme:*

UNI	norma nazionale italiana elaborata dall'UNI
EN	norma europea elaborata dal CEN
UNI EN	norma europea recepita a livello nazionale
ISO	norma internazionale elaborata dall'ISO
UNI ISO	norma internazionale elaborata dall'ISO adottata a livello nazionale
EN ISO	norma europea pubblicata dal CEN ed identica ad una norma ISO
UNI EN ISO	norma internazionale elaborata dall'ISO, adottata dal CEN e conseguentemente recepita a livello nazionale
UNI/TS	specifico tecnico nazionale
UNI CEN/TS	specifico tecnico europeo recepito quale specifico nazionale
UNI CEN ISO/TS	specifico tecnico internazionale adottato dal CEN e recepito a livello nazionale
UNI/TR	rapporto tecnico nazionale
UNI CEN/TR	traduzione italiana di rapporto tecnico europeo
UNI ISO/TR	traduzione italiana di rapporto tecnico internazionale.

Linguaggio utilizzato dalla norma:

EN	= inglese
IT	= italiano
EI	= inglese e italiano