

MINISTERO DELLE ATTIVITA' PRODUTTIVE**DECRETO 7 aprile 2004 (GURI n. 95 del 23 aprile 2004)**

Applicazione della direttiva n. 89/106/CE, recepita con decreto del Presidente della Repubblica 21 aprile 1993, n. 246, relativa alla pubblicazione dei titoli e dei riferimenti delle norme armonizzate europee.

IL DIRETTORE GENERALE
per lo sviluppo produttivo e la competitivita'

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 21 aprile 1993, n. 246, di attuazione della direttiva n. 89/106/CE;

Visto in particolare l'art. 1, comma 4, del decreto del Presidente della Repubblica 21 aprile 1993, n. 246, che prevede la pubblicazione nelle Gazzette Ufficiali della Repubblica italiana dell'elenco delle norme armonizzate europee in materia di materiali da costruzione;

Visti i titoli e i riferimenti delle norme armonizzate europee, pubblicati nella Gazzetta Ufficiale delle Comunita' europee n. C 180 del 26 giugno 2001, n. C 202 del 18 luglio 2001, n. C 358 del 15 dicembre 2001, n. C 40 del 14 febbraio 2002, n. C 154 del 28 giugno 2002, n. C 212 del 6 settembre 2002, n. C 310 del 13 dicembre 2002, n. C 320 del 20 dicembre 2002, n. C 47 del 27 febbraio 2003, n. C 75 del 27 marzo 2003, n. C 120 del 22 maggio 2003, n. C 165 del 16 luglio 2003, n. C 271 del 12 novembre 2003 e n. C 67 del 17 marzo 2004;

Vista la legge 12 gennaio 1991, n. 13;

Decreta:

Art. 1.

1. Ai sensi dell'art. 1, comma 4, del decreto del Presidente della Repubblica 21 aprile 1993, n. 246, e' pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana un elenco di norme nazionali, che traspongono le norme armonizzate europee in materia di materiali da costruzione, pubblicate dalla Gazzetta Ufficiale delle Comunita' europee dal 26 giugno 2001 al 17 marzo 2004.

2. L'allegato I, parte integrante del presente decreto, contiene l'elenco dei riferimenti e dei titoli delle norme armonizzate europee e delle norme italiane corrispondenti, nonche' le date di entrata in vigore delle norme armonizzate e della fine del periodo di coesistenza delle disposizioni legislative nazionali preesistenti.

Il presente decreto sara' pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana.

Roma, 7 aprile 2004

Il direttore generale: Goti

Allegato I

NORME ARMONIZZATE NELL'AMBITO DELLA DIRETTIVA 89/106/CEE E CORRISPONDENTI NORME ITALIANE DI RECEPIMENTO				
Norma EN	Titolo	Entrata in vigore della norma armonizzata (marcatatura CE volontaria)	Fine del periodo di coesistenza (marcatatura CE obbligatoria)	Norma UNI
EN 1337-7:2000	Appoggi strutturali - Parte 7: Appoggi sferici e cilindri di PTFE	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 1337-7:2002
EN 13249:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di strade e di altre aree soggette a traffico (escluse le ferrovie e l'inclusione nelle pavimentazioni bituminose)	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13249:2001
EN 13250:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di ferrovie	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13250:2002
EN 13251:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nelle costruzioni di terra, nelle fondazioni e nelle strutture di sostegno	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13251:2002
EN 13252:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nei sistemi drenanti	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13252:2002
EN 13253:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nei sistemi di controllo dell'erosione superficiale (protezione delle coste, rivestimenti di sponda)	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13253:2002
EN 13254:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di bacini e dighe	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13254:2002
EN 13255:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di canali	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13255:2002
EN 13256:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di gallerie strutture in sotterraneo	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13256:2002
EN 13257:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego in discariche per rifiuti solidi	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13257:2002
EN 13265:2000	Geotessili e prodotti affini - Caratteristiche richieste per l'impiego nei progetti di contenimento di rifiuti liquidi	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 13265:2002
EN 12050-2:2000	Impianti di sollevamento delle acque reflue per edifici e cantieri - Principi per costruzione e prove - Parte 2: Impianti di sollevamento per acque reflue prive di materiale fecale	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 12050-2:2002

Norma EN	Titolo	Entrata in vigore della norma armonizzata (marcatatura CE volontaria)	Fine del periodo di coesistenza (marcatatura CE obbligatoria)	Norma UNI
EN 12050-3:2000	Impianti di sollevamento delle acque reflue per edifici e cantieri - Principi per costruzione e prove - Parte 3: Impianti di sollevamento per acque reflue contenenti materiale fecale ad applicazione limitata	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 12050-3:2001
EN 12050-4:2000	Impianti di sollevamento delle acque reflue per edifici e cantieri - Principi per costruzione e prove - Parte 4: Valvole di non ritorno per acque reflue prive di materiale fecale e per acque reflue contenenti materiale fecale	01/10/2001	01/10/2002	UNI EN 12050-4:2001
EN 12094-6:2000	Impianti fissi antincendio - Componenti per sistemi a CO ₂ - 6: Requisiti e metodi di prova per i dispositivi non elettrici di messa fuori servizio	01/10/2001	01/04/2004	UNI EN 12094-6:2003
EN 12050-1:2001	Impianti di sollevamento delle acque reflue per edifici e cantieri - Principi per costruzione e prove - Parte 1: Impianti di sollevamento per acque reflue contenenti materiale fecale	01/11/2001	01/11/2002	UNI EN 12050-1:2003
EN 12094-13:2001	Sistemi fissi di lotta contro l'incendio - Componenti di impianti di estinzione a gas - Parte 13: Requisiti e metodi di prova per valvole di intercettazione e valvole di non ritorno	01/01/2002	01/04/2004	UNI EN 12094-13:2002
EN 12259-2:1999/ A1:2001	Installazioni fisse antincendio - Componenti per sistemi a sprinkler e a spruzzo d'acqua - Valvole di allarme idraulico	01/01/2002	01/04/2004	UNI EN 12259-2:2002
EN 12259-3:2000/ A1:2001	Installazioni fisse antincendio - Componenti per sistemi a sprinkler e a spruzzo d'acqua - Valvole d'allarme a secco	01/01/2002	01/04/2004	UNI EN 12259-3:2002
EN 12259-4:2000 prA1	Installazioni fisse antincendio - Componenti per sistemi a sprinkler e a spruzzo d'acqua - Allarmi a motore ad acqua	01/01/2002	01/04/2004	UNI EN 12259-4:2002
EN 12416-1:2001	Sistemi fissi di lotta contro l'incendio - Sistemi a polvere - Parte 1: Requisiti e metodi di prova per componenti	01/01/2002	01/04/2004	UNI EN 12416-1:2003
EN 671-1:2001	Sistemi fissi di estinzione incendi - Sistemi equipaggiati con tubazioni - Parte 1: Napi antincendio con tubazioni semirigide	01/02/2002	01/04/2004	UNI EN 671-1:2003
EN 671-2:2001	Sistemi fissi di estinzione incendi - Sistemi equipaggiati con tubazioni - Parte 2: Idranti a muro con tubazioni flessibili	01/02/2002	01/04/2004	UNI EN 671-2:2003
EN 12839:2001	Prodotti prefabbricati di calcestruzzo - Elementi per recinzioni	01/03/2002	01/03/2003	UNI EN 12839:2002
EN 13162:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di lana minerale ottenuti in fabbrica (MW) - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13162:2003
EN 13163:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di polistirene espanso ottenuti in fabbrica - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13163:2003
EN 13164:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di polistirene espanso estruso ottenuti in fabbrica - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13164:2003
EN 13165:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di poliuretano espanso rigido ottenuti in fabbrica - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13165:2003
EN 13166:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di resine fenoliche espanso ottenuti in fabbrica - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13166:2003

Norma EN	Titolo	Entrata in vigore della norma armonizzata (marcatatura CE volontaria)	Fine del periodo di coesistenza (marcatatura CE obbligatoria)	Norma UNI
EN 13167:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di vetro cellulare ottenuti in fabbrica - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13167:2003
EN 13168:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di lana di legno ottenuti in fabbrica - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13168:2003
EN 13169:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di perlite espansa ottenuti in fabbrica - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13169:2003
EN 13170:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di sughero espanso ottenuti in fabbrica - Specifica	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13170:2003
EN 13171:2001	Isolanti termici per edilizia - Prodotti di fibre di legno ottenuti in fabbrica - Specificazione	01/03/2002	13/05/2003	UNI EN 13171:2003
EN 1125:1997/A1:2001	Accessori per serramenti - Dispositivi antipanco per uscite di sicurezza azionati mediante una barra orizzontale - Requisiti e metodi di prova	01/04/2002	01/04/2003	UNI EN 1125:2002
EN 179:1997/A1:2001	Accessori per serramenti - Dispositivi per uscite di emergenza azionati mediante maniglia a leva o piastra a spinta - Requisiti e metodi di prova	01/04/2002	01/04/2003	UNI EN 179:2002
EN 12859:2001	Blocchi di gesso - Definizioni, requisiti e metodi di prova	01/04/2002	01/04/2003	UNI EN 12859:2002
EN 12860:2001	Adesivi a base di gesso per blocchi di gesso - Definizioni, requisiti e metodi di prova	01/04/2002	01/04/2003	UNI EN 12860:2002
EN 12416-2:2001	Sistemi fissi di lotta contro l'incendio - Sistemi a polvere - Parte 2: Progettazione, costruzione e manutenzione	01/04/2002	01/04/2004	UNI EN 12416-2:2003
EN 12259-1:1999/A1:2001	Installazioni fisse antincendio - Componenti per sistemi a sprinkler e a spruzzo d'acqua - Parte 1: Sprinklers	01/04/2002	01/09/2005	UNI EN 12259-1:2002
EN 934-2:2001	Additivi per calcestruzzo, malta e malta per iniezione - Additivi per calcestruzzo - Definizioni, requisiti, conformità, marcatura ed etichettatura	01/05/2002	01/05/2003	UNI EN 934-2:2002
EN 934-4:2001	Additivi per calcestruzzo, malta e malta per iniezione - Parte 4: Additivi per malta per cavi di precompressione - Definizioni, requisiti, conformità, marcatura ed etichettatura	01/05/2002	01/05/2003	UNI EN 934-4:2002
EN 459-1:2001	Calci da costruzione - Parte 1: Definizioni, specifiche e criteri di conformità	01/08/2002	01/08/2003	UNI EN 459-1:2002
EN 588-2:2001	Tubi rinforzati con fibre per impianti di raccolta e scarico dei liquami - Parte 2: Pozzetti e camere di ispezione	01/10/2002	01/10/2003	UNI EN 588-2:2003
EN 1341:2001	Lastre di pietra naturale per pavimentazioni esterne - Requisiti e metodi di prova	01/10/2002	01/10/2003	UNI EN 1341:2003
EN 1342:2001	Cubetti di pietra naturale per pavimentazioni esterne - Requisiti e metodi di prova	01/10/2002	01/10/2003	UNI EN 1342:2003
EN 1343:2001	Cordoli di pietra naturale per pavimentazione esterne - Requisiti e metodi di prova	01/10/2002	01/10/2003	UNI EN 1343:2003
EN 1935:2002	Accessori per serramenti - Cerniere ad asse singolo - Requisiti e metodi di prova	01/10/2002	01/12/2003	UNI EN 1935:2004
EN 682:2001	Guarnizioni di gomma - Requisiti dei materiali per le guarnizioni utilizzate nelle condutture e nei sistemi di alimentazione dei gas e degli idrocarburi liquidi	01/10/2002	01/12/2003	UNI EN 682:2002
EN 1344:2002	Elementi per pavimentazione di laterizio - Requisiti e metodi di prova	01/01/2003	01/01/2004	UNI EN 1344:2003

Norma EN	Titolo	Entrata in vigore della norma armonizzata (marcatrice CE volontaria)	Fine del periodo di coesistenza (marcatrice CE obbligatoria)	Norma UNI
EN 681-1:1996/A2:2002	Elementi di tenuta in elastomero - Requisiti dei materiali per giunti di tenuta nelle tubazioni utilizzate e per adduzione e scarico dell'acqua - Parte 1: Gomma vulcanizzata	01/01/2003	01/01/2004	UNI EN 681-1:2004
EN 681-2:2000/A1:2002	Elementi di tenuta in elastomero - Requisiti dei materiali per giunti di tenuta nelle tubazioni utilizzate per adduzione e scarico dell'acqua - Parte 2: Elastomeri termoplastici	01/01/2003	01/01/2004	UNI EN 681-2:2002
EN 681-3:2000/A1:2002	Elementi di tenuta in elastomero - Requisiti dei materiali per giunti di tenuta nelle tubazioni utilizzate per adduzione e scarico dell'acqua - Parte 3: Materiali cellulari di gomma vulcanizzata	01/01/2003	01/01/2004	UNI EN 681-3:2002
EN 681-4:2000/A1:2002	Elementi di tenuta in elastomero - Requisiti dei materiali per giunti di tenuta nelle tubazioni utilizzate per adduzione e scarico dell'acqua - Parte 4: Elementi di tenuta di poliuretanooccolato	01/01/2003	01/01/2004	UNI EN 681-4:2002
EN 40-5:2002	Pali per illuminazione pubblica - Parte 5: Specifiche per pali per illuminazione pubblica di acciaio	01/02/2003	01/02/2004	UNI EN 40-5:2003
EN 40-6:2002	Pali per illuminazione pubblica - Parte 6: Specifiche per pali per illuminazione pubblica di alluminio	01/02/2003	01/02/2004	UNI EN 40-6:2004
EN 13055-1:2002	Aggregati leggeri - Parte 1: Aggregati leggeri per calcestruzzo, malta e malta per iniezione	01/03/2003	01/06/2004	UNI EN 13055-1:2003
EN 13139:2002	Aggregati per malta	01/03/2003	01/06/2004	UNI EN 13139:2003
EN 13383-1:2002	Aggregati grossi per opere idrauliche (armourstone) - Parte 1: Specifiche	01/03/2003	01/06/2004	UNI EN 13383-1:2003
EN 13986:2002	Pannelli a base di legno per l'utilizzo nelle costruzioni - Caratteristiche, valutazione di conformità e marcatura	01/04/2003	01/04/2004	UNI EN 13986:2003
EN 12004:2001/A1:2002	Adesivi per piastrelle - Definizioni e specifiche	01/04/2003	01/04/2004	UNI EN 12004:2003
EN 54-3:2001/A1:2002	Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 3: Dispositivi sonori di allarme incendio	01/04/2003	30/06/2005	UNI EN 54-3:2002
EN 54-5:2000/A1:2002	Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 5: Rivelatori di calore - Rivelatori puntiformi	01/04/2003	30/06/2005	UNI EN 54-5:2003
EN 54-7:2000/A1:2002	Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 7: Rivelatori di fumo - Rilevatori puntiformi funzionanti secondo il principio della diffusione della luce, della trasmissione della luce o della ionizzazione	01/04/2003	30/06/2005	UNI EN 54-7:2003
EN 13564-1:2002	Dispositivi anti-allagamento per edifici - Parte 1: Requisiti	01/05/2003	01/05/2004	UNI EN 13564-1:2003
EN 12620:2002	Aggregati per calcestruzzo	01/07/2003	01/06/2004	UNI EN 12620:2003
EN 13043:2002	Aggregati per conglomerati bituminosi e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico	01/07/2003	01/06/2004	UNI EN 13043:2004
EN 12259-5:2002	Installazioni fisse antincendio - Componenti per sistemi a sprinkler e a spruzzo d'acqua - Rilevatori di passaggio di acqua	01/07/2003	01/09/2005	UNI EN 12259-5:2003

Norma EN	Titolo	Entrata in vigore della norma armonizzata (marcatura CE volontaria)	Fine del periodo di coesistenza (marcatura CE obbligatoria)	Norma UNI
EN 13502:2002	Camini - Comignoli di laterizio/ceramica - Requisiti e metodi di prova	01/08/2003	01/08/2004	UNI EN 13502:2004
EN 1457:1999/ A1:2002	Camini - Condotti interni di terracotta/ceramica - Requisiti e metodi di prova	01/08/2003	01/08/2004	UNI EN 1457:2004
EN 13101:2002	Gradini per camere di ispezione sotterranee - Requisiti, marcatura, prove e valutazione di conformità	01/08/2003	01/08/2004	UNI EN 13101:2004
EN 13813:2002	Massetti e materiali per massetti - Materiali per massetti - Proprietà e requisiti	01/08/2003	01/08/2004	UNI EN 13813:2004
EN 1520:2002	Componenti prefabbricati armati di calcestruzzo alleggerito con struttura aperta	01/09/2003	01/09/2004	UNI EN 1520:2003
EN 13242:2002	Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade	01/10/2003	01/06/2004	UNI EN 13242:2004
EN 13450:2002	Aggregati per massicciate per ferrovie	01/10/2003	01/06/2004	UNI EN 13450:2003
EN 1154:1996/ A1:2002	Accessori per serramenti - Dispositivi di chiusura controllata delle porte - Requisiti e metodi di prova	01/10/2003	01/10/2004	UNI EN 1154:2003
EN 1155:1997/ A1:2002	Accessori per serramenti - Dispositivi elettromagnetici fermoporta per porte girevoli - Requisiti e metodi di prova	01/10/2003	01/10/2004	UNI EN 1155:2003
EN 1158:1997/ A1:2002	Accessori per serramenti - Dispositivi per il coordinamento della sequenza di chiusura delle porte - Requisiti e metodi di prova	01/10/2003	01/10/2004	UNI EN 1158:2003
EN 54-12:2002	Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Rivelatori di fumo - Rivelatori lineari che utilizzano un raggio ottico luminoso	01/10/2003	01/10/2004	UNI EN 54-12:2003
EN 54-4:1997/ A1:2002	Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Apparecchiatura di alimentazione	01/10/2003	01/10/2004	UNI EN 54-4:2003
EN 12676-1:2000 A1:2003	Schermi anti-abbagliamento per strade - Prestazioni e caratteristiche	01/02/2004	01/02/2005	UNI EN 12676-1:2004
EN 998-2:2003	Specifiche per malte per opere murarie - Malte da muratura	01/02/2004	01/02/2005	UNI EN 998-2:2004
EN 998-1:2003	Specifiche per malte per opere murarie - Malte da intonaco	01/02/2004	01/02/2005	UNI EN 998-1:2004
EN 845-3:2003	Specifiche per elementi complementari per muratura - Giunti orizzontali di armatura con armatura a rete di acciaio	01/02/2004	01/02/2005	UNI EN 845-3:2004
EN 845-2:2003	Specifiche per elementi complementari per muratura - Architravi	01/02/2004	01/02/2005	UNI EN 845-2:2004
EN 845-1:2003	Specifiche per elementi complementari per muratura - Connettori trasversali, incatenamenti orizzontali, ganci e mensole di sostegno	01/02/2004	01/02/2005	UNI EN 845-1:2004
EN 13160-1:2003	Sistemi di rivelazione delle perdite - Parte 1: Principi generali	01/03/04	01/03/05	UNI EN 13160-1:2004
EN 12101-3:2002	Sistemi per il controllo di fumo e calore - Specifiche per gli evacuatori motorizzati di fumo e calore	01/04/04	01/09/05	UNI EN 12101-3:2004
EN 1423:1997 A1:2003	Materiali per segnaletica orizzontale - Materiali da postspruzzare - Microsfere di vetro, granuli antiderapanti e loro miscele	01/05/04	01/05/05	UNI EN 1423:2004