



trasferimento tecnologico e innovazione

### Norme pubblicate da UNI nel mese di AGOSTO 2015

- UNI CEI EN ISO/IEC 17021-1:2015**  
Valutazione della conformità - Requisiti per gli organismi che forniscono audit e certificazione di sistemi di gestione - Parte 1: Requisiti
- UNI CEN ISO/TS 17728:2015**  
Microbiologia della catena alimentare - Tecniche di campionamento per l'analisi microbiologica dei campioni di alimenti e mangimi
- UNI CEN/TS 16769:2015**  
Attrezzature e accessori per GPL - Terminologia
- UNI CEN/TS 16794-1:2015**  
Trasporto pubblico - Comunicazione tra lettori senza contatto e sistemi tariffari - Parte 1: Requisiti di implementazione per la ISO/IEC 14443
- UNI CEN/TS 16794-2:2015**  
Trasporto pubblico - Comunicazione tra lettori senza contatto e sistemi tariffari - Parte 2: Piano di test per ISO/IEC 14443
- UNI CEN/TS 16835-1:2015**  
Analisi molecolari - Specifiche per la fase pre-analitica da sangue intero venoso - Parte 1: Isolamento dell'RNA cellulare
- UNI CEN/TS 54-32:2015**  
Sistemi di rivelazione e di segnalazione di incendio - Parte 32: Pianificazione, progettazione, installazione, messa in servizio, esercizio e manutenzione dei sistemi di allarme vocale
- UNI EN 12217:2015**  
Porte - Forze di manovra - Requisiti e classificazione
- UNI EN 124-1:2015**  
Dispositivi di coronamento e di chiusura dei pozzetti stradali - Parte 1: Definizioni, classificazione, principi generali di progettazione, requisiti di prestazione e metodi di prova
- UNI EN 124-2:2015**  
Dispositivi di coronamento e di chiusura dei pozzetti stradali - Parte 2: Dispositivi di coronamento e chiusura fatti in ghisa
- UNI EN 124-3:2015**  
Dispositivi di coronamento e di chiusura dei pozzetti stradali - Parte 3: Dispositivi di coronamento e chiusura fatti in acciaio e lega di alluminio
- UNI EN 124-4:2015**  
Dispositivi di coronamento e di chiusura dei pozzetti stradali - Parte 4: Dispositivi di coronamento e chiusura fatti in calcestruzzo armato
- UNI EN 124-5:2015**  
Dispositivi di coronamento e di chiusura dei pozzetti stradali - Parte 5: Dispositivi di coronamento e chiusura fatti in materiale composito
- UNI EN 124-6:2015**  
Dispositivi di coronamento e di chiusura dei pozzetti stradali - Parte 6: Dispositivi di coronamento e chiusura fatti in polipropilene (PP), polietilene (PE) o polivinilcloruro (PVC-U)
- UNI EN 12593:2015**  
Bitumi e leganti bituminosi - Determinazione del punto di rottura secondo il metodo Fraass
- UNI EN 12606-1:2015**  
Bitumi e leganti bituminosi - Determinazione del contenuto di paraffina - Parte 1: Metodo per distillazione
- UNI EN 12697-2:2015**  
Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 2: Determinazione della granulometria
- UNI EN 12697-4:2015**  
Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 4: Recupero del bitume: colonna di frazionamento
- UNI EN 12699:2015**  
Esecuzione di lavori geotecnici speciali - Pali eseguiti con spostamento del terreno



## trasferimento tecnologico e innovazione

- UNI EN 12764:2015**  
Apparecchi sanitari - Specifica per bagni idromassaggio
- UNI EN 12845:2015**  
Installazioni fisse antincendio - Sistemi automatici a sprinkler - Progettazione, installazione e manutenzione
- UNI EN 13032-4:2015**  
Luce e illuminazione - Misurazione e presentazione dei dati fotometrici delle lampade e apparecchi di illuminazione - Parte 4: Lampade a LED, moduli e apparecchi di illuminazione
- UNI EN 1303:2015**  
Accessori per serramenti - Cilindri per serrature - Requisiti e metodi di prova
- UNI EN 13282-2:2015**  
Leganti idraulici per impieghi stradali - Parte 2: Leganti idraulici per impieghi stradali a normale indurimento - Composizione, specificazioni e criteri di conformità
- UNI EN 13637:2015**  
Accessori per serramenti - Sistemi di uscita controllati elettricamente per l'utilizzo sulle vie di fuga - Requisiti e metodi di prova
- UNI EN 1366-2:2015**  
Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura servizi - Parte 2: Serrande tagliafuoco
- UNI EN 13830:2015**  
Facciate continue - Norma di prodotto
- UNI EN 14055:2015**  
Cassette di scarico per vasi e orinatoi
- UNI EN 14161:2015**  
Industrie del petrolio e del gas naturale - Sistemi di tubazioni per il trasporto
- UNI EN 1426:2015**  
Bitumi e leganti bituminosi - Determinazione della penetrazione con ago
- UNI EN 1427:2015**  
Bitumi e leganti bituminosi - Determinazione del punto di rammollimento - Metodo biglia e anello
- UNI EN 14742:2015**  
Caratterizzazione dei fanghi - Procedura di condizionamento chimico in laboratorio
- UNI EN 1536:2015**  
Esecuzione di lavori geotecnici speciali - Pali trivellati
- UNI EN 1538:2015**  
Esecuzione di lavori geotecnici speciali - Diaframmi
- UNI EN 15436-2:2015**  
Attrezzature per manutenzione delle aree verdi a bordo strada - Parte 2: Valutazione delle prestazioni
- UNI EN 15436-3:2015**  
Attrezzature per manutenzione delle aree verdi a bordo strada - Parte 3: Classificazione
- UNI EN 15987:2015**  
Cuoi - Terminologia - Definizioni chiave per il commercio del cuoio



## trasferimento tecnologico e innovazione

- UNI EN 16451:2015**  
Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Supporto per guarnizione freno
- UNI EN 16452:2015**  
Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Suole freno
- UNI EN 16627:2015**  
Sostenibilità nelle costruzioni - Valutazione della prestazione economica degli edifici - Metodi di calcolo
- UNI EN 16687:2015**  
Prodotti da costruzione - Valutazione del rilascio di sostanze pericolose - Terminologia
- UNI EN 1902:2015**  
Adesivi - Metodi di prova degli adesivi per rivestimenti di pavimentazioni e di pareti - Prova di resistenza sotto sollecitazione di taglio
- UNI EN 1903:2015**  
Adesivi - Metodo di prova per adesivi per rivestimenti di plastica o di gomma di pavimentazioni o di pareti - Determinazione delle variazioni dimensionali dopo invecchiamento accelerato
- UNI EN 1993-1-4:2015**  
Eurocodice 3 - Progettazione delle strutture di acciaio - Parte 1-4: Regole generali - Regole supplementari per acciai inossidabili
- UNI EN 455-2:2015**  
Guanti medicali monouso - Parte 2: Requisiti e prove per le proprietà fisiche
- UNI EN 459-1:2015**  
Calci da costruzione - Parte 1: Definizioni, specifiche e criteri di conformità
- UNI EN 459-3:2015**  
Calci da costruzione - Parte 3: Valutazione della conformità
- UNI EN 480-13:2015**  
Additivi per calcestruzzo, malta e malta per iniezione - Metodi di prova - Parte 13: Malta da muratura di riferimento per le prove sugli additivi per malta
- UNI EN 772-1:2015**  
Metodi di prova per elementi per muratura - Parte 1: Determinazione della resistenza a compressione
- UNI EN 997:2015**  
Vasi indipendenti e vasi abbinati a cassetta, con sifone integrato
- UNI EN ISO 10140-3:2015**  
Acustica - Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico di edifici e di elementi di edificio - Parte 3: Misurazione dell'isolamento del rumore da calpestio
- UNI EN ISO 11074:2015**  
Qualità del suolo - Vocabolario
- UNI EN ISO 12312-2:2015**  
Protezione degli occhi e del viso - Occhiali da sole e dispositivi simili - Parte 2: Filtri per l'osservazione diretta del sole
- UNI EN ISO 13341:2015**  
Bombole per gas - Montaggio delle valvole sulle bombole per gas
- UNI EN ISO 13802:2015**  
Materie plastiche - Verifica delle macchine per prove d'urto con pendolo - Prove d'urto Charpy, Izod e urto-trazione



## trasferimento tecnologico e innovazione

- UNI EN ISO 15848-2:2015**  
Valvole industriali - Misure, prove e procedure di qualifica per le "fugitive emissions" - Parte 2: Prova di accettazione in produzione delle valvole
- UNI EN ISO 16610-20:2015**  
Specifiche geometriche dei prodotti (GPS) - Filtraggio - Parte 20: Filtri lineari per profili: Concetti di base
- UNI EN ISO 16610-41:2015**  
Specifiche geometriche dei prodotti (GPS) - Filtraggio - Parte 41: Filtri morfologici per profili: Filtri a disco e a segmento orizzontale
- UNI EN ISO 18218-1:2015**  
Cuoi - Determinazione di alchilfenoli etossilati - Parte 1: Metodo diretto
- UNI EN ISO 18218-2:2015**  
Cuoi - Determinazione di alchilfenoli etossilati - Parte 2: Metodo indiretto
- UNI EN ISO 18490:2015**  
Prove non distruttive - Valutazione dell'acuità visiva del personale PND
- UNI EN ISO 20361:2015**  
Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi - Procedura per prove di rumorosità - Classi di accuratezza 2 e 3
- UNI EN ISO 25178-606:2015**  
Specifiche geometriche dei prodotti (GPS) - Tessitura/stato delle superficie: Metodo areale - Parte 606: Caratteristiche nominali degli strumenti senza contatto (a variazione di fuoco)
- UNI EN ISO 27971:2015**  
Cereali e prodotti derivati - Grano tenero (*Triticum aestivum* L.) - Determinazione delle proprietà alveografiche di un impasto a idratazione costante di farine industriali o di prova e metodologia per la macinazione di prova
- UNI EN ISO 3834-5:2015**  
Requisiti di qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici - Parte 5: Documenti ai quali è necessario conformarsi per poter dichiarare la conformità ai requisiti di qualità di cui alle parti 2, 3 o 4 della ISO 3834
- UNI EN ISO 6259-3:2015**  
Tubi di materiale termoplastico - Determinazione delle proprietà a trazione - Parte 3: Tubi di poliolefine
- UNI EN ISO 6872:2015**  
Odontoiatria - Materiali ceramici
- UNI EN ISO 8536-10:2015**  
Attrezzatura di infusione per uso medico - Parte 10: Accessori per tubi per fluidi monouso con attrezzature di infusione a pressione
- UNI EN ISO 8536-11:2015**  
Attrezzatura di infusione per uso medico - Parte 11: Filtri di infusione monouso con attrezzature di infusione a pressione
- UNI EN ISO 8536-8:2015**  
Attrezzatura di infusione per uso medico - Parte 8: Set di infusione monouso con apparecchiature di infusione a pressione
- UNI EN ISO 8536-9:2015**  
Attrezzatura di infusione per uso medico - Parte 9: Tubi per fluidi monouso con attrezzature di infusione a pressione