



# DICEMBRE 2024



Certifico Srl

Via Antonio De Curtis, 28  
06135 Perugia (PG) Italia

Tel. +39 075 599 73 63 | +39 075 599 73 43

[info@certifico.com](mailto:info@certifico.com)

[www.certifico.com](http://www.certifico.com)



[UNI EN 13160-4:2024](#) Sistemi di rivelazione delle perdite - Parte 4: Requisiti e metodi di prova/di valutazione per i sistemi di rivelazione delle perdite basati su sensore

[UNI EN ISO 2884-1:2024](#) Pitture e vernici - Determinazione della viscosità mediante viscosimetri rotazionali - Parte 1: Misura della viscosità assoluta con piatto conico ad alta velocità di taglio

[UNI CEN/TS 927-15:2024](#) Pitture e vernici - Prodotti e sistemi di verniciatura per legno per impieghi esterni - Parte 15: Valutazione dello scolorimento di estratti di legno colorato rivestito, mediante immersione in acqua

[UNI EN ISO 12572:2024](#) Prestazione igrotermica dei materiali e dei prodotti per edilizia - Determinazione delle proprietà di trasmissione del vapore d'acqua - Metodo del recipiente di prova

[UNI EN ISO 19403-7:2024](#) Pitture e vernici - Bagnabilità - Parte 7: Misura degli angoli di contatto dinamici e dell'angolo di roll-off in fase inclinata

[UNI EN ISO 19628:2024](#) Ceramiche fini (ceramiche avanzate, ceramiche tecniche avanzate) - Proprietà termofisiche di compositi ceramici - Determinazione della capacità termica specifica

[UNI EN 17983:2024](#) Alghe e prodotti delle alghe - Misurazione delle materie prime algali rinnovabili per le applicazioni e non energetiche

[UNI EN 15004-11:2024](#) Installazioni fisse antincendio - Sistemi a estinguenti gassosi - Parte 11: Proprietà fisiche e progettazione dei sistemi a estinguenti gassosi per l'agente estinguente per Halocarbon Blend 55

[UNI ISO 8636-2:2024](#) Macchine utensili - Prescrizioni di collaudo per fresatrici a portale - Prove di accuratezza - Parte 2: Fresatrici a portale mobile (tipo gantry)

[UNI ISO 11347:2024](#) Costruzioni navali - Navi da diporto (grandi yacht) - Misurazione e valutazione dell'aspetto visivo della verniciatura

[UNI EN 12416-1:2024](#) Sistemi fissi di lotta contro l'incendio - Sistemi a polvere - Parte 1: Requisiti e metodi di prova per componenti

[UNI EN 13880-3:2024](#) Materiali per la sigillatura a caldo dei giunti - Parte 3: Metodo di prova per la determinazione della penetrabilità e del ritorno elastico (resilienza)

[UNI EN 10216-2:2024](#) Tubi di acciaio senza saldatura per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 2: Tubi di acciaio non legato e legato per impieghi a temperatura elevata

[UNI CEI ISO/IEC TS 17035:2024](#) Valutazione della conformità - Linee guida per i programmi di validazione e

[UNI EN 12259-14:2024](#) Installazioni fisse antincendio - Componenti per sistemi a sprinkler e a spruzzo d'acqua - Parte 14: Sprinkler per applicazioni residenziali

[UNI EN ISO 5459:2024](#) Specifiche geometriche dei prodotti (GPS) - Indicazione delle tolleranze geometriche - Riferimenti e sistemi di riferimenti per tolleranze geometriche

[UNI EN ISO 19403-4:2024](#) Pitture e vernici - Bagnabilità - Parte 4: Determinazione delle componenti polari e dispersive della tensione superficiale dei liquidi dalla tensione interfacciale

[UNI EN ISO 22476-16:2024](#) Indagini e prove geotecniche - Prove in sito - Parte 16: Prova di taglio in foro

[UNI EN 14972-12:2024](#) Installazioni fisse antincendio - Sistemi ad acqua nebulizzata - Parte 12: Protocollo di prova per sistemi a ugelli aperti ad attivazione manuale per friggitrice commerciali per materiali da cucina dei grassi



[UNI EN ISO 13032:2024](#) Prodotti petroliferi - Determinazione di basse concentrazioni di zolfo nei combustibili per autotrazione - Metodo per spettrometria di fluorescenza a raggi X a dispersione di energia

[UNI CEN ISO/TS 7552-3:2024](#) Esami diagnostici molecolari in vitro - Specifiche per la fase pre-analitica per cellule tumorali circolanti in sangue totale venoso - Parte 3: Preparazioni per l'analisi delle colorazioni delle CTC

[UNI CEN ISO/TS 7552-2:2024](#) Esami diagnostici molecolari in vitro - Specifiche per la fase pre-analitica per cellule tumorali circolanti in sangue totale venoso - Parte 2: Isolamento del DNA

[UNI EN ISO 12813:2024](#) Riscossione elettronica dei pagamenti - Comunicazioni per la verifica di conformità di sistemi autonomi

[UNI EN ISO 13141:2024](#) Riscossione elettronica dei pagamenti - Comunicazioni per l'incremento della localizzazione per sistemi autonomi

[UNI EN ISO 21177:2024](#) Sistemi di trasporto intelligenti - Servizi di sicurezza in una stazione ITS per l'avviamento di sessioni sicure e per l'autenticazione fra apparati fidati

[UNI EN 14499:2024](#) Rivestimenti tessili per pavimentazioni - Classificazione dei riversi dei tappeti

[UNI EN 12520:2024](#) Mobili - Sicurezza, resistenza e durata - Requisiti per sedute domestiche

[UNI EN 12312-4:2024](#) Attrezzature per servizi aeroportuali di rampa - Requisiti specifici - Parte 4: Pontili mobili di imbarco passeggeri

[UNI EN 13172:2024](#) Isolanti termici - Regole comuni di valutazione

[UNI EN 17972:2024](#) Autenticità degli alimenti - Autenticità degli alimenti e frode - Concetti, termini e definizioni

[UNI EN 1366-9:2024](#) Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura servizi - Parte 9: Condotte di estrazione del fumo per singolo comparto

[UNI EN ISO 9773:2024](#) Materie plastiche - Determinazione del comportamento al fuoco di provini verticali flessibili sottili in contatto con una piccola fiamma come sorgente di accensione

[UNI EN 13880-4:2024](#) Materiali per la sigillatura a caldo dei giunti - Parte 4: Metodo di prova per la determinazione della resistenza al calore - Variazione del valore di penetrazione

[UNI EN 12594:2024](#) Bitumi e leganti bituminosi - Preparazione dei campioni di prova

[UNI EN 17966:2024](#) Attrezzature antincendio - Sistemi di estinzione ad anidride carbonica per l'uso in edifici - Progettazione e installazione

[UNI CEN/TS 17889:2024](#) Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Classificazione, requisiti e metodi di prova per tubazioni bloccate e non bloccate con tubo di servizio in materiale termoplastico rinforzato (TRSP)

[UNI EN 13160-7:2024](#) Sistemi di rivelazione delle perdite - Parte 7: Requisiti e metodi di prova/di valutazione per gli spazi interstiziali e per rivestimenti interni e rivestimenti esterni a protezione di perdite

[UNI EN 16286-1:2024](#) Applicazioni ferroviarie - Sistemi di intercomunicazione fra veicoli - Parte 1: Applicazioni principali



[UNI EN ISO 19403-6:2024](#) Pitture e vernici - Bagnabilità - Parte 6: Misura dell'angolo dinamico di avanzamento e di recessione mediante il cambiamento del volume della goccia

[UNI EN 125:2024](#) Dispositivi di sorveglianza di fiamma per apparecchi utilizzatori a gas - Dispositivi termoelettrici di sicurezza di supervisione di fiamma

[UNI EN 16304:2024](#) Valvole automatiche di sfianto per bruciatori ed apparecchi a gas

[UNI EN ISO 11979-2:2024](#) Impianti oftalmici - Lenti intraoculari - Parte 2: Proprietà ottiche e metodi di prova

[UNI EN ISO 8504-1:2024](#) Preparazione dei supporti di acciaio prima dell'applicazione di pitture e prodotti simili - Metodi di preparazione delle superfici - Parte 1: Principi generali

[UNI EN ISO 21068-4:2024](#) Analisi chimica delle materie prime e dei prodotti refrattari contenenti carburo di silicio, nitrato di silicio, ossinitrato di silicio e sialon - Parte 4: Metodi XRD

[UNI EN 15839:2024](#) Applicazioni ferroviarie - Prove e simulazioni per l'accettazione delle caratteristiche di marcia dei veicoli ferroviari - Sicurezza di marcia in presenza di una forza di compressione longitudinale

[UNI 11961:2024](#) Linee guida per l'integrazione del sistema di gestione per la compliance UNI ISO 37301:2021 a supporto dei Modelli Organizzativi di Gestione e Controllo e degli Organismi di Vigilanza in conformità al D.Lgs.231/2001

[UNI EN ISO 17419:2024](#) Sistemi di trasporto intelligenti - Sistemi cooperativi - Identificazione globale unica

[UNI EN ISO 20957-7:2024](#) Attrezzatura fissa di allenamento - Parte 7: Vogatori - Requisiti aggiuntivi specifici di sicurezza e metodi di prova

[UNI EN ISO 20701:2024](#) Cuoio - Prove di solidità del colore - Solidità del colore alla saliva

[UNI EN 17109:2024](#) Attrezzatura per alpinismo - Sistemi di sicurezza individuali per percorsi acrobatici - Requisiti di sicurezza e metodi di prova

[UNI CEN/TR 17842-2:2024](#) Attrezzature per aree da gioco per bambini - Parte 2: Risposte alle richieste di interpretazione della EN 1176:2017 e delle sue parti (2020-2022)

[UNI EN 1982:2024](#) Rame e leghe di rame - Lingotti e getti

[UNI EN 12168:2024](#) Rame e leghe di rame - Barre forate per torneria

[UNI EN 12597:2024](#) Bitume e leganti bituminosi – Terminologia

[UNI CEN/TS 18086:2024](#) Esposizione nei luoghi di lavoro - Sensori a basso costo con la lettura diretta del particolato per la misura dei nanomateriali (NOAA) aerodispersi - Linee guida per l'applicazione

[UNI ISO 16368:2024](#) Piattaforme di lavoro mobili elevabili - Progettazione, calcoli, requisiti di sicurezza e metodi di prova

[UNI EN 12299:2024](#) Applicazioni ferroviarie - Comfort di marcia per passeggeri - Misurazione e valutazione

[UNI EN 88-2:2024](#) Regolatori di pressione e dispositivi di sicurezza associata per apparecchi a gas - Parte 2: Regolatori di pressione per pressione di entrata maggiore di 50 kPa e minore o uguale a 500 kPa

[UNI EN 16211:2024](#) Ventilazione degli edifici - Misure dei flussi d'aria in loco - Metodi

[UNI EN 1426:2024](#) Bitumi e leganti bituminosi - Determinazione della penetrazione con ago



[UNI EN ISO 8504-2:2024](#) Preparazione dei supporti di acciaio prima dell'applicazione di pitture e prodotti simili - Metodi di preparazione delle superfici - Parte 2: Pulizia con getto abrasivo (sabbatura)

[UNI EN 15227:2024](#) Applicazioni ferroviarie - Requisiti di sicurezza passiva contro la collisione dei veicoli ferroviari

[UNI EN 1366-10:2024](#) Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura servizi - Parte 10: Serrande di controllo dei fumi

[UNI ISO/TS 6253:2024](#) Requisiti e raccomandazioni per i percorsi di formazione in interpretariato di comunità

[UNI CEN/TS 17152-4:2024](#) Sistemi di tubazioni di materia plastica per il trasporto interrato non in pressione e la raccolta di acqua non potabile - Sistemi modulari per il drenaggio, per infiltrazione, ritenzione e raccolta - Parte 4: Guida alla progettazione strutturale di sistemi modulari

[UNI EN ISO 2419:2024](#) Cuoio - Prove fisiche e meccaniche - Preparazione e condizionamento del campione

[UNI EN 12420:2024](#) Rame e leghe di rame - Fucinati e stampati

[UNI 11966:2024](#) Attività professionali non regolamentate - Lattoniere edile - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità

[UNI EN 480-6:2024](#) Additivi per calcestruzzo, malta e malta per iniezione - Metodi di prova - Parte 6: Analisi all'infrarosso

[UNI EN ISO 8028:2024](#) Tubi flessibili e tubi flessibili raccordati di gomma e/o di materia plastica per verniciatura a spruzzo senza aria - Specifiche

[UNI EN 17948:2024](#) Gestione della manutenzione e relative funzioni

[UNI EN 12007-5:2024](#) Infrastrutture del gas - Condotte con pressione massima di esercizio non maggiore di 16 bar - Parte 5: Derivazioni di utenza - Requisiti funzionali specifici

[UNI EN 13160-2:2024](#) Sistemi di rivelazione delle perdite - Parte 2: Requisiti e metodi di prova/di valutazione per i sistemi in pressione e in depressione

[UNI EN 2588:2024](#) Serie aerospaziale - Cuscinetti a rotula, in acciaio resistente alla corrosione con intagli per montaggio - Dimensioni e carichi

[UNI EN 17936:2024](#) Applicazioni ferroviarie - Acustica - Misurazione dei termini di sorgente per il calcolo del rumore ambientale

[UNI EN 88-3:2024](#) Regolatori di pressione e dispositivi di sicurezza associata per apparecchi a gas - Parte 3: Regolatori di pressione e/o di portata con pressione di entrata minore o uguale di 500 kPa di tipo elettronico

[UNI EN 12607-1:2024](#) Bitumi e leganti bituminosi - Determinazione della resistenza all'indurimento per effetto del calore e dell'aria - Parte 1: Metodo RTFOT

[UNI EN 13160-5:2024](#) Sistemi di rivelazione delle perdite - Parte 5: Requisiti e metodi di prova/di valutazione per sistemi di rivelazione delle perdite mediante indicatore di livello del serbatoio

[UNI EN ISO 20427:2024](#) Pigmenti e riempitivi - Procedure di dispersione con metodo di sedimentazione liquida, per la determinazione della granulometria di pigmenti o riempitivi sospesi



[UNI EN 1366-8:2024](#) Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura servizi - Parte 8: Condotte di estrazione fumo

[UNI EN 12735-2:2024](#) Rame e leghe di rame - Tubi di rame tondi senza saldatura per condizionamento e refrigerazione - Parte 2: Tubi per apparecchiature

[UNI/TS 11597:2024](#) Caratterizzazione dei rifiuti e dei CSS in termini di contenuto di biomassa ed energetico

[UNI CEN/TS 18055-1:2024](#) Servizi postali - Eventi armonizzati di tracciabilità e rintracciabilità - Parte 1: Flusso di inoltra

[UNI EN 17399:2024](#) Alghe e prodotti delle alghe - Vocabolario

[UNI ISO 6588-1:2024](#) Carta, cartone e paste - Determinazione del pH degli estratti acquosi - Parte 1: Estrazione a freddo

[UNI ISO 6588-2:2024](#) Carta, cartone e paste - Determinazione del pH degli estratti acquosi - Parte 2: Estrazione a caldo

[UNI EN 16156:2024](#) Sigarette - Valutazione della propensione all'innesco - Requisiti di sicurezza

[UNI EN 17450-2:2024](#) Sistemi fissi di estinzione incendi - Componenti per acqua nebulizzata - Parte 2: Caratteristiche del prodotto e metodi di prova per ugelli

[UNI EN ISO 19403-5:2024](#) Pitture e vernici - Bagnabilità - Parte 5: Determinazione delle componenti polari e dispersive della tensione superficiale dei liquidi, dalla misura degli angoli di contatto su un solido con il solo contributo dispersivo della sua energia di superficie.

[UNI CEN ISO/TS 7127:2024](#) Luce e illuminazione - proprietà BIM per l'illuminazione - Sistemi di illuminazione

[UNI EN 16709:2024](#) Combustibili per autotrazione - Gasolio ad alto contenuto di FAME (B20 e B30) - Requisiti e metodi di prova