



# MAGGIO 2020



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 ISO/TS 37107:2020](#) Città e comunità sostenibili - Modello di maturità per comunità sostenibili intelligenti

[UNI ISO 37162:2020](#) Infrastrutture della comunità intelligente - Trasporto intelligente per le aree di recente sviluppo

[UNI ISO 37161:2020](#) Infrastrutture della comunità intelligente - Guida al trasporto intelligente per il risparmio energetico nei servizi di trasporto

[UNI ISO 37155-1:2020](#) Quadro per l'integrazione e il funzionamento delle infrastrutture della comunità intelligente - Parte 1: Raccomandazioni per considerare le opportunità e le sfide derivanti dalle interazioni nelle infrastrutture della comunità intelligente e da aspetti rilevanti nel corso del ciclo di vita

[UNI ISO 37123:2020](#) Città e comunità sostenibili – Indicatori per città resilienti

[UNI EN ISO 7369:2020](#) Tubazioni - Tubi e tubazioni metalliche flessibili - Vocabolario

[UNI EN ISO 21809-3:2020](#) Industrie del petrolio e del gas naturale - Rivestimenti esterni per tubazioni interrate o sommerse utilizzate in sistemi di tubazioni per il trasporto - Parte 3: Rivestimenti delle giunzioni realizzati in situ

[UNI EN ISO 21178:2020](#) Nastri trasportatori leggeri - Determinazione delle resistenze elettriche

[UNI EN ISO 20361:2020](#) Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi - Procedura per prove di rumorosità - Classi di accuratezza 2 e 3

[UNI EN ISO 19085-9:2020](#) Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 9: Seghe circolari da banco (con o senza tavola mobile)

[UNI EN ISO 19085-11:2020](#) Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza – Parte 11: Macchine combinate

[UNI EN ISO 12822:2020](#) Imballaggi di vetro - Imboccatura per tappo corona 26 H 126 - Dimensioni

[UNI EN 17406:2020](#) Classificazione per l'utilizzo delle biciclette

[UNI EN 17326:2020](#) Superfici per aree sportive - Determinazione della stabilità dimensionale di sottotappeti utilizzati in sistemi per superfici sportive

[UNI EN 17324:2020](#) Superfici per aree sportive - Metodo di prova per la determinazione della resistenza alla fatica dinamica di sotto tappeti e superfici sportive

[UNI EN 16867:2020](#) Accessori per serramenti - Accessori per porte meccatroniche - Requisiti e metodi di prova

[UNI EN 16856:2020](#) Dispositivi portatili di aerosol per scopi antincendio

[UNI EN 16214-4:2020](#) Criteri di sostenibilità per la produzione di biocarburanti e bioliquidi per applicazioni energetiche - Principi, criteri, indicatori e verificatori - Parte 4: Metodi di calcolo del bilancio di emissioni di gas serra utilizzando un approccio basato sull'analisi del ciclo di vita

[UNI EN 16214-1:2020](#) Criteri di sostenibilità per la produzione di biocarburanti e bioliquidi per applicazioni energetiche - Principi, criteri, indicatori e verificatori - Parte 1: Terminologia

[UNI EN 1569:2020](#) Superfici per aree sportive - Determinazione del comportamento su un carico rotante

[UNI EN 15398:2020](#) Rivestimenti resilienti, tessili, laminati e modulari autobloccanti (MMF) per pavimentazioni - Simboli normalizzati per i rivestimenti per pavimentazioni - Elemento complementare



[UNI EN 1517:2020](#) Superfici per aree sportive - Determinazione della resistenza all'impatto

[UNI EN 13766:2020](#) Tubi flessibili e tubi flessibili raccordati multi-strato di materiale termoplastico (non vulcanizzato) per il trasferimento di gas di petrolio liquefatto e di gas naturale liquefatto - Specifiche

[UNI EN 13480-2:2020](#) Tubazioni industriali metalliche - Parte 2: Materiali

[UNI EN 13381-10:2020](#) Metodi di prova per la determinazione del contributo alla resistenza al fuoco di elementi strutturali - Parte 10: Protezione applicata alle barre di acciaio massiccio in tensione

[UNI EN 13230-6:2020](#) Applicazioni ferroviarie - Binario - Traverse e traversoni di calcestruzzo - Parte 6: Progettazione

[UNI CEN/TS 15130:2020](#) Servizi postali - Infrastruttura DPM (francobollo elettronico) - Messaggi che supportano le applicazioni DPM

[UNI CEI EN ISO 80000-8:2020](#) Grandezze ed unità di misura - Parte 8: Acustica

[UNI 8867:2020](#) Segnaletica specifica per piste da fondo e itinerari sciistici da fondo - Caratteristiche

[UNI 8137:2020](#) Segnaletica specifica per piste da discesa, itinerari sciistici da discesa e snowpark – Caratteristiche

[UNI ISO/TR 16982:2020](#) Ergonomia dell'interazione uomo-sistema - Metodi di usabilità a supporto della progettazione orientata all'utente

[UNI ISO 7725:2020](#) Gomma e prodotti di gomma - Determinazione del contenuto di cloro e bromo

[UNI ISO 3865:2020](#) Gomma vulcanizzata o termoplastica - Metodi di prova per la macchiatura a contatto con materiali organici

[UNI ISO 24095:2020](#) Aria in ambienti di lavoro - Guida per la misurazione della silice libera cristallina

[UNI ISO 14080:2020](#) Gestione dei gas ad effetto serra e relative attività - Struttura e principi per le metodologie sulle azioni climatiche

[UNI ISO 1328-2:2020](#) Ingranaggi cilindrici - Sistema ISO per la classificazione delle tolleranze - Parte 2: Definizione delle deviazioni radiali composte per contatto su due fianchi della dentatura e dei valori ammessi per ciascuna classe

[UNI EN ISO 8970:2020](#) Strutture di legno - Prova degli assemblaggi realizzati tramite elementi meccanici di collegamento - Requisiti relativi alla massa volumica del legno

[UNI EN ISO 6141:2020](#) Analisi del gas - Requisiti dei certificati relativi ai gas e alle miscele di gas per taratura

[UNI EN ISO 439:2020](#) Acciai e ghise - Determinazione del contenuto di silicio totale - Metodo gravimetrico

[UNI EN ISO 3506-2:2020](#) Elementi di collegamento - Caratteristiche meccaniche degli elementi di collegamento di acciaio inossidabile resistente alla corrosione - Parte 2: Dadi con composizioni chimiche e classi di resistenza specificate

[UNI EN ISO 3506-1:2020](#) Elementi di collegamento - Caratteristiche meccaniche degli elementi di collegamento di acciaio inossidabile resistente alla corrosione - Parte 1: Viti e viti prigioniere con composizioni chimiche e classi di resistenza specificate



[UNI EN ISO 20337:2020](#) Compositi plastici rinforzati con fibre - Metodo di prova a taglio che utilizza un telaio a taglio per la determinazione della risposta sforzo di taglio/deformazione a taglio e del modulo di taglio

[UNI EN ISO 20088-2:2020](#) Determinazione della resistenza dei materiali isolanti ai trafiletti di sostanze criogeniche – Parte 2: Esposizione al vapore

[UNI EN ISO 180:2020](#) Materie plastiche - Determinazione della resistenza all'urto Izod

[UNI EN ISO 17422:2020](#) Materie plastiche - Aspetti ambientali - Linee guida generali per la loro inclusione nelle norme

[UNI EN ISO 17268:2020](#) Dispositivi di collegamento per il rifornimento dei veicoli terrestri a idrogeno gassoso

[UNI EN ISO 17131:2020](#) Cuoio - Identificazione del cuoio con microscopio

[UNI EN ISO 14088:2020](#) Cuoio - Prove chimiche - Analisi quantitative di tannini con il metodo del filtro

[UNI EN ISO 11833-1:2020](#) Materie plastiche - Lastre di policloruro di vinile non plastificato – Parte 1: Tipi, dimensioni e caratteristiche per lastre di spessore maggiore di 1 mm

[UNI EN 676:2020](#) Bruciatori automatici di combustibili gassosi ad aria soffiata

[UNI EN 17271:2020](#) Materie plastiche - Profili a base di policloruro di vinile (PVC) - Determinazione della resistenza alla pelatura di profili laminati con fogli

[UNI EN 1706:2020](#) Alluminio e leghe di alluminio - Getti - Composizione chimica e proprietà meccaniche

[UNI EN 1676:2020](#) Alluminio e leghe di alluminio - Pani di leghe di alluminio da rifusione - Specifiche

[UNI EN 14128:2020](#) Durabilità del legno e dei prodotti a base di legno - Criteri di efficacia per preservanti curativi del legno determinati mediante prove biologiche

[UNI EN 13922:2020](#) Cisterne per il trasporto di merci pericolose - Attrezzature di servizio per cisterne - Sistemi di prevenzione del riempimento eccessivo per combustibili liquidi

[UNI EN 1390:2020](#) Preservanti del legno - Determinazione dell'azione curativa contro le larve di *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus) - Metodo di laboratorio

[UNI EN 13206:2020](#) Materie plastiche - Film termoplastici di copertura per uso in agricoltura ed orticoltura

[UNI 11399:2020](#) Rame e leghe di rame – Metallografia – Preparazione dei campioni per esami macroscopico e microscopico

[UNI/TS 11788:2020](#) Imballaggi - Imballaggi stampati destinati a venire a contatto con alimenti - Metodo per la valutazione del rischio di set-off (controstampa) e migrazione

[UNI ISO 6292:2020](#) Carrelli industriali semoventi e trattori industriali - Capacità di frenatura e resistenza degli elementi del freno

[UNI ISO 37159:2020](#) Infrastrutture della comunità intelligente - Trasporto intelligente per un rapido transito in e tra le grandi zone della città e le aree circostanti

[UNI ISO 37158:2020](#) Infrastrutture della comunità intelligente - Trasporto intelligente tramite autobus alimentati a batteria per servizi passeggeri

[UNI ISO 37105:2020](#) Città e comunità sostenibili - Un quadro descrittivo per città e comunità



[UNI ISO 22915-17:2020](#) Carrelli industriali – Verifica della stabilità - Parte 17: Carrelli trattori e carrelli trasportatori per carichi e persone

[UNI EN ISO 8289-1:2020](#) Smalti porcellanati - Prova a bassa tensione per rilevare e localizzare i difetti - Parte 1: Prova con soluzione tissotropica per superfici non profilate

[UNI EN ISO 25197:2020](#) Unità di piccole dimensioni - Sistema elettrico/elettronico per il controllo di direzione, invertitore e acceleratore

[UNI EN ISO 16624:2020](#) Farina di grano tenero e semola di grano duro - Determinazione del colore mediante colorimetria in riflettanza diffusa

[UNI EN ISO 15083:2020](#) Unità di piccole dimensioni - Impianti di pompaggio di sentina

[UNI EN ISO 14063:2020](#) Gestione ambientale - Comunicazione ambientale - Linee guida ed esempi

[UNI EN 17333-5:2020](#) Caratterizzazione di schiuma mono componente – Parte 5: Isolamento

[UNI EN 17333-4:2020](#) Caratterizzazione di schiuma mono componente – Parte 4: Resistenza meccanica

[UNI EN 17333-3:2020](#) Caratterizzazione di schiuma mono componente – Parte 3: Applicazione

[UNI EN 17333-2:2020](#) Caratterizzazione di schiuma mono componente – Parte 2: Misura delle caratteristiche di espansione

[UNI EN 17333-1:2020](#) Caratterizzazione di schiuma mono componente – Parte 1: Misura dello yield caratteristico (viscosità di soglia) della schiuma

[UNI EN 17187:2020](#) Conservazione del patrimonio culturale – Caratterizzazione delle malte utilizzate nel patrimonio culturale

[UNI EN 17084:2020](#) Applicazioni ferroviarie - Protezione al fuoco per i rotabili ferroviari - Prove di tossicità su materiali e componenti

[UNI EN 16905-2:2020](#) Pompe di calore a motore endotermico alimentato a gas – Parte 2: Sicurezza

[UNI EN 1651:2020](#) Attrezzature per parapendio - Imbracature - Requisiti di sicurezza e prove di resistenza

[UNI EN 15227:2020](#) Applicazioni ferroviarie - Requisiti di sicurezza passiva contro la collisione dei veicoli ferroviari

[UNI EN 1459-1:2020](#) Carrelli elevatori fuoristrada - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 1: Carrelli a braccio telescopico

[UNI EN 1363-1:2020](#) Prove di resistenza al fuoco - Parte 1: Requisiti generali

[UNI EN 13629:2020](#) Pavimentazioni di legno - Tavole individuali e pre-assemblate di legno massiccio di latifoglie

[UNI EN 13146-9:2020](#) Applicazioni ferroviarie - Binario - Metodi di prova per i sistemi di fissaggio - Parte 9: Determinazione della rigidità

[UNI EN 13146-4:2020](#) Applicazioni ferroviarie - Binario - Metodi di prova per i sistemi di fissaggio - Parte 4: Effetto di carichi ripetuti

[UNI EN 1097-8:2020](#) Prove per determinare le proprietà meccaniche e fisiche degli aggregati - Parte 8: Determinazione del valore di levigabilità



[UNI EN 1097-2:2020](#) Prove per determinare le proprietà meccaniche e fisiche degli aggregati - Parte 2: Metodi per la determinazione della resistenza alla frammentazione

[UNI CEN/TS 13388:2020](#) Rame e leghe di rame - Compendio delle composizioni e dei prodotti

[UNI 22059:2020](#) Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di mais di spremitura dal germe dei semi di Zea Mays L. - Caratteristiche e metodi di analisi

[UNI 22058:2020](#) Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di girasole di spremitura ad alto contenuto di acido linoleico ottenuto dai semi di Heliantus Annus L. - Caratteristiche e metodi di analisi

[UNI 11787:2020](#) Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di pula di riso "Oryza sativa L" - Caratteristiche e metodi di analisi

[UNI/TR 11785:2020](#) Documento tecnico di supporto per la redazione del manuale per l'utilizzo e l'installazione dei dispositivi di ritenuta stradali su rilevato

[UNI ISO 4399:2020](#) Oleoidraulica e pneumatica - Raccordi e componenti associati - Pressioni nominali

[UNI ISO 20282-1:2020](#) Facilità d'uso dei prodotti di uso quotidiano - Parte 1: Requisiti di progettazione per il contesto d'uso e le caratteristiche dell'utente

[UNI ISO 20031:2020](#) Protezione dalle radiazioni – Monitoraggio e dosimetria per esposizione a contaminazione interna a causa di ferita contaminata con radionuclidi

[UNI ISO 12488-4:2020](#) Apparecchi di sollevamento – Tolleranze per ruote e per binari di traslazione e di scorrimento - Parte 4: Gru a braccio

[UNI ISO 12488-1:2020](#) Apparecchi di sollevamento – Tolleranze per ruote e per binari di traslazione e scorrimento - Parte 1: Generalità

[UNI ISO 12482:2020](#) Apparecchi di sollevamento – Monitoraggio del periodo di utilizzazione di progettazione dell'apparecchio di sollevamento

[UNI ISO 10763:2020](#) Oleoidraulica - Tubi di precisione in acciaio, saldati e non, ad estremità lisce - Dimensioni e pressioni nominali di esercizio

[UNI EN ISO 3233-1:2020](#) Pitture e vernici - Determinazione della percentuale in volume della materia non volatile – Parte 1: Metodo col pannello rivestito per la determinazione della materia non volatile e la determinazione della densità del film secco mediante il principio di Archimede

[UNI EN ISO 19432-1:2020](#) Macchinario ed attrezzature per costruzioni edili - Troncatrici per abrasione, portatili, con motore a combustione interna - Parte 1: Requisiti di sicurezza per troncatrici per dischi abrasivi rotanti montati al centro

[UNI EN ISO 19403-7:2020](#) Pitture e vernici – Bagnabilità – Parte 7: Misura dell'angolo di contatto in condizioni di inclinazione (roll-off angle)

[UNI EN ISO 19403-6:2020](#) Pitture e vernici – Bagnabilità – Parte 6: Misura dell'angolo di contatto dinamico

[UNI EN ISO 19403-5:2020](#) 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 EN ISO 19403-4:2020](#) Pitture e vernici – Bagnabilità – Parte 4: Determinazione delle componenti polari e dispersive della tensione superficiale dei liquidi dalla tensione interfacciale



[UNI EN ISO 19403-3:2020](#) Pitture e vernici – Bagnabilità – Parte 3: Determinazione della tensione superficiale dei liquidi mediante goccia sospesa

[UNI EN ISO 19403-2:2020](#) Pitture e vernici – Bagnabilità – Parte 2: Determinazione dell'energia libera di superficie di superfici solide mediante la misurazione dell'angolo di contatto

[UNI EN ISO 19403-1:2020](#) Pitture e vernici – Bagnabilità – Parte 1: Terminologia e principi generali

[UNI EN ISO 19396-2:2020](#) Pitture e vernici – Determinazione del pH – Parte 2: elettrodi per il pH con la tecnologia ISFET

[UNI EN ISO 19396-1:2020](#) Pitture e vernici – Determinazione del pH - Parte 1: Elettrodo del pH a membrana di vetro

[UNI EN ISO 15184:2020](#) Pitture e vernici - Determinazione della durezza di un rivestimento mediante prova con le matite

[UNI EN ISO 15091:2020](#) Pitture e vernici - Determinazione della conducibilità elettrica e resistenza

[UNI EN 840-6:2020](#) Contenitori mobili per rifiuti e riciclo - Parte 6: Requisiti di igiene e sicurezza

[UNI EN 840-5:2020](#) Contenitori mobili per rifiuti e riciclo - Parte 5: Requisiti prestazionali e metodi di prova

[UNI EN 840-4:2020](#) Contenitori mobili per rifiuti e riciclo - Parte 4: Contenitori a 4 ruote e coperchio(i) piatto(i), con capacità fino a 1 700 l, per dispositivi di sollevamento a perno (maschio) largo o BG e/o a pettine largo - Dimensioni e progettazione

[UNI EN 840-3:2020](#) Contenitori mobili per rifiuti e riciclo - Parte 3: Contenitori a 4 ruote e coperchio(i) basculante(i), con capacità fino a 1 300 l, per dispositivi di sollevamento a perno (maschio) e/o a pettine - Dimensioni e progettazione

[UNI EN 840-2:2020](#) Contenitori mobili per rifiuti e riciclo - Parte 2: Contenitori a 4 ruote e coperchio(i) piatto(i), con capacità fino a 1 300 l, per dispositivi di sollevamento a perno (maschio) e/o a pettine - Dimensioni e progettazione

[UNI EN 840-1:2020](#) Contenitori mobili per rifiuti e riciclo - Parte 1: Contenitori a due ruote con capacità fino a 400 l per dispositivi di sollevamento a pettine - Dimensioni e progettazione

[UNI EN 12697-6:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 6: Determinazione della massa volumica in mucchio di provini bituminosi

[UNI EN 12697-46:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 46: Fessurazione a bassa temperatura mediante prove di tensione monoassiale

[UNI EN 12697-45:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 45: Prova di invecchiamento mediante la determinazione della rigidità a trazione di un campione di conglomerato bituminoso condizionato per saturazione in acqua (metodo SATS)

[UNI EN 12697-40:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 40: Drenabilità in sito

[UNI EN 12697-39:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 39: Contenuto di legante mediante ignizione

[UNI EN 12697-34:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 34: Prova Marshall



[UNI EN 12697-28:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 28: Preparazione dei campioni per la determinazione del contenuto di legante, di acqua e della gradazione

[UNI EN 12697-19:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 19: Permeabilità del provino

[UNI EN 12697-14:2020](#) Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 14: Contenuto d'acqua

[UNI CEN/TS 17441:2020](#) Impianti per laboratori – Impianti di ventilazione nei laboratori

[UNI CEN/TS 17434:2020](#) Aria ambiente - Determinazione della distribuzione dimensionale del numero di particelle dell'aerosol in atmosfera mediante uno spettrometro di dimensione particellare a mobilità (MPSS)

[UNI 11786:2020](#) Attività professionali non regolamentate - Meeting and Event Manager - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza

[UNI 11751-2:2020](#) Adozione ed efficace attuazione dei Modelli di Organizzazione e Gestione della salute e sicurezza (MOG-SSL) – Parte 2: Requisiti di conoscenza, abilità e competenza delle figure professionali tecniche coinvolte nel processo di asseverazione nel settore delle costruzioni edili o di ingegneria civile

[UNI 11386:2020](#) Supporto all'Interoperabilità nella Conservazione e nel Recupero degli Oggetti digitali (SInCRO)

[UNI ISO 56000:2020](#) Gestione dell'innovazione - Fondamenti e vocabolario





Fonte

[STORE UNI](#)