
NORMALIZACJA

Działalność normalizacyjna w świetle ustawy
z dnia 12 września 2002 r.
o normalizacji i związanych z ustawą aktach wykonawczych

Przegląd opublikowanych norm

PN-EN 13237:2025-04 – Atmosfery potencjalnie wybuchowe – Terminy i definicje dotyczące urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferach potencjalnie wybuchowych

PN-EN IEC 60384-21:2025-03 – Kondensatory stałe stosowane w urządzeniach elektronicznych – Część 21: Specyfikacja grupowa – Kondensatory stałe, ceramiczne wielowarstwowe do montażu powierzchniowego, klasy 1

PN-EN ISO 14880-2:2025-05 – Optyka i fotonika – Matryce z mikrosoczewkami – Część 2: Metody badań aberracji czoła fali

PN-EN IEC 62522:2025-03 – Kalibracja przestrajalnych źródeł laserowych

PN-EN 50065-2-3:2025-05 – Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz – Część 2–3: Wymagania dotyczące odporności systemów komunikacyjnych pracujących w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 95 kHz stosowanych w sieciach zasilających i przeznaczonych do wykorzystania przez dostawców i dystrybutorów energii elektrycznej

PN-EN IEC 61169-69:2025-03 – Złącza wielkiej częstotliwości – Część 69: Specyfikacja grupowa dotycząca złączy współosiowych wielkiej częstotliwości ze sprzęgiem „push on” – Impedancja charakterystyczna 50 Ω (typ SMP3)

PN-ETSI EN 304 220-1 V1.2.1:2025-04 – Szerokopasmowa transmisja danych SRD – Norma zharmonizowana dotycząca dostępu do widma radiowego – Część 1: Urządzenia szerokopasmowej transmisji danych: punkty dostępu do sieci działające w zakresie pasm częstotliwości od 863 MHz do 868 MHz i od 915,8 MHz do 919,4 MHz

PN-ETSI EN 304 220-2 V1.2.1:2025-04 – Szerokopasmowa transmisja danych SRD – Norma zharmonizowana dotycząca dostępu do widma radiowego – Część 2: Urządzenia szerokopasmowej transmisji danych: węzły końcowe działające w zakresie pasm częstotliwości od 863 MHz do 868 MHz i od 915,8 MHz do 919,4 MHz

PN-EN IEC 61000-2-4:2025-04 – Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 2–4: Środowisko – Poziomy kompatybilności dla zaburzeń przewodzonych niskiej częstotliwości w systemach dystrybucji energii w lokalizacjach przemysłowych

PN-EN IEC 61280-2-13:2025-04 – Procedury badania światłowodowych podsystemów telekomunikacyjnych – Część 2–13: Systemy cyfrowe – Pomiar wielkości wektora błędu

PN-EN IEC 60793-1-22:2025-03 – Włókna światłowodowe – Część 1–22: Metody pomiarów i procedury badań – Pomiar długości

PN-EN IEC 60793-1-46:2025-03 – Włókna światłowodowe – Część 1–46: Metody pomiarów i procedury badań – Monitorowanie zmian tłumienia

PN-EN IEC 61300-2-22:2025-03 – Światłowodowe złącza i elementy bierne – Podstawowe procedury badań i pomiarów – Część 2–22: Badania – Zmiany temperatury

PN-EN IEC 61968-9:2025-04 – Interfejsy funkcji biznesowych dla przedsiębiorstw użyteczności publicznej – Część 9: Interfejsy do odczytu i kontroli liczników

PN-EN 18037:2025-04 – Wytyczne do sektorowej oceny cyberbezpieczeństwa

PN-ETSI EN 319 412-4 V1.3.2:2025-04 – Podpisy elektroniczne i infrastruktura zaufania (ESI) – Profile certyfikatu – Część 4: Profil certyfikatu dla certyfikatów stron internetowych

PN-ETSI EN 319 132-1 V1.3.1:2025-03 – Podpisy elektroniczne i infrastruktura zaufania (ESI) – Podpisy cyfrowe w formacie XAdES – Część 1: Podstawowe części składowe i podpisy bazowe w formacie XAdES

PN-ETSI EN 319 421 V1.2.1:2023-08 – Podpisy elektroniczne i infrastruktura (ESI) – Wymagania polityki i bezpieczeństwa dla dostawców usług zaufania wydających znaczki czasu

PN-EN ISO 9241-920:2025-04 – Ergonomia interakcji człowieka i systemu – Część 920: Interakcje dotykowe i haptyczne

PN-EN 17632-2:2025-04 – Modelowanie informacji o obiekcie budowlanym (BIM) – Semantyczne modelowanie i linkowanie (SML) – Część 2: Specyficzne dla danej dziedziny wzorce modelowania

PN-EN 13261:2025-04 – Kolejnictwo – Zestawy kołowe i wózki – Osie – Wymagania dotyczące wyrobu

PN-EN 15313:2025-03 – Kolejnictwo – Wymagania eksploatacyjne dotyczące obsługi zestawów kołowych – Utrzymanie zestawów kołowych pojazdów w eksploatacji i wyłączonych z eksploatacji

PN-EN 45545-6:2025-05 – Kolejnictwo – Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – Część 6: Systemy przeciwpożarowe

PN-EN 14601:2025-04 – Kolejnictwo – Proste i kątowe kurki końcowe przewodu głównego hamulca i przewodu zbiornika głównego

PN-EN 15227+A1:2025-03 – Kolejnictwo – Wymagania dotyczące wytrzymałości zderzeniowej pojazdów szynowych

PN-EN 711:2025-04 – Statki żeglugi śródlądowej – Bariery pokładowe – Wymagania, projekty i typy

PN-EN ISO 10319:2025-03 – Geosyntetyki – Badanie wytrzymałości na rozciąganie metodą szerokich próbek

PN-EN ISO 13428:2025-03 – Geosyntetyki – Wyznaczanie skuteczności ochronnej geosyntetyki przed uszkodzeniem w wyniku uderzenia

PN-EN 14983:2025-04 – Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem w podziemnych zakładach górniczych – Urządzenia i systemy ochronne przeznaczone do odmetanowania

PN-EN ISO 10426-5:2025-04 – Przemysł naftowy i gazowniczy, w tym energia niskoemisyjna – Cementy i materiały do cementowania otworów – Część 5: Określanie kurczliwości i ekspansji zaczynów cementowych

PN-ISO 12921:2025-04 – Przetwory naftowe i środki smarowe – Oznaczanie stabilności mechanicznej smarów w obecności wody

PN-EN 16346:2024-05/Ap1:2025-04 – Asfalty i lepiszcza asfaltowe – Oznaczanie charakteru rozpadu oraz adhezijności natychmiastowej kationowych emulsji asfaltowych

PN-EN ISO 12156-1:2024-02 – Oleje napędowe – Ocena smarności z zastosowaniem aparatu o ruchu posuwisto-zwrotnym wysokiej częstotliwości (HFRR) – Część 1: Metoda badania

PN-EN 15940:2023-10 – Paliwa do pojazdów samochodowych – Parafinowy olej napędowy z procesów syntezy lub uwodornienia – Wymagania i metody badań

PN-EN 16709:2025-04 – Paliwa do pojazdów samochodowych – Olej napędowy o wysokiej zawartości FAME (B20 i B30) – Wymagania i metody badań

PN-EN ISO 16486-2:2025-05 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych – Systemy przewodów rurowych z nieplastyfikowanego poliamidu (PA-U) z połączeniem zgrzewanym i połączeniem mechanicznym – Część 2: Rury

PN-EN 12583+A1:2025-04 – Infrastruktura gazowa – Tłocznie – Wymagania funkcjonalne

PN-EN 683-2:2024-10/AC:2025-04 – Aluminium i stopy aluminium – Materiał wyjściowy na żeberka wymienników ciepła – Część 2: Własności mechaniczne

PN-EN ISO 683-7:2025-04 – Stale do obróbki cieplnej, stale stopowe i stale automatowe – Część 7: Wyroby o powierzchni jasnej ze stali stopowych i niestopowych

PN-EN 10265:2025-04 – Materiały magnetyczne – Specyfikacja dotycząca taśm i blach stalowych elektrotechnicznych o określonych własnościach mechanicznych i polaryzacji magnetycznej

PN-EN 10216-2:2025-04 – Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych – Warunki techniczne dostawy – Część 2: Rury ze stali niestopowych i stopowych z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej

PN-EN 754-2:2025-05 – Aluminium i stopy aluminium – Pręty i rury ciągnięte na zimno – Część 2: Własności mechaniczne

PN-EN 1982:2025-04 – Miedź i stopy miedzi – Gąski i odlewy

PN-EN 12164:2025-04 – Miedź i stopy miedzi – Pręty do obróbki skrawaniem na automatach

PN-EN 12165:2025-04 – Miedź i stopy miedzi – Materiał wyjściowy do kucia przerobiony i nieprzerobiony plastycznie

PN-EN 12166:2025-04 – Miedź i stopy miedzi – Druty ogólnego przeznaczenia

PN-EN 12167:2025-04 – Miedź i stopy miedzi – Kształtowniki i pręty prostokątne ogólnego przeznaczenia

PN-EN 12168:2025-04 – Miedź i stopy miedzi – Pręty z otworem do obróbki skrawaniem na automatach

PN-EN 12163:2025-03 – Miedź i stopy miedzi – Pręty ogólnego przeznaczenia

PN-EN 12420:2025-03 – Miedź i stopy miedzi – Odlewki

PN-EN ISO 19628:2025-05 – Ceramika wysokiej jakości (ceramika zaawansowana, techniczna ceramika zaawansowana) – Właściwości termofizyczne kompozytów ceramicznych – Oznaczanie ciepła właściwego

PN-EN ISO 21971:2025-04 – Ceramika wysokiej jakości (ceramika zaawansowana, techniczna ceramika zaawansowana) – Właściwości mechaniczne kompozytów ceramicznych w temperaturze otoczenia przy ciśnieniu atmosferycznym powietrza – Oznaczanie właściwości rur przy rozciąganiu obwodowym

PN-EN ISO 20182:2025-04 – Przygotowanie próbek materiałów ogniotrwałych do badań – Wykonanie próbek materiałów ogniotrwałych metodą torkretowania za pomocą torkretnic pneumatycznych

PN-ISO 289-2:2025-04 – Kauczuki, mieszkanki gumowe – Zastosowanie lepkościomierza z dyskiem ścinającym do oznaczania – Część 2: Oznaczanie charakterystyk podwulkanizacji

PN-EN ISO 4892-3:2025-04 – Tworzywa sztuczne – Metody ekspozycji na laboratoryjne źródła światła – Część 3: Lampy fluorescencyjne UV

PN-EN ISO 17855-2:2025-05 – Tworzywa sztuczne – Polietylen (PE) do różnych technik formowania – Część 2: Przygotowanie próbek do badań i oznaczania właściwości

PN-EN 16916:2025-04 – Materiały uzyskiwane z opon po zakończeniu ich użytkowania – Oznaczanie szczegółowych wymagań dotyczących pobierania próbek i oznaczanie zawartości wilgoci metodą suszenia w piecu

PN-EN ISO 19397:2025-05 – Farby i lakiery – Oznaczanie grubości powłoki z użyciem miernika ultradźwiękowego

PN-EN ISO 19403-4:2025-04 – Farby i lakiery – Zwilżalność – Część 4: Oznaczanie składowych polarnej i dyspersyjnej napięcia powierzchniowego cieczy z napięcia międzyfazowego

PN-EN 17823:2024-10/AC:2025-04 – Właściwości akustyczne elementów budowlanych i budynków – Laboratoryjny pomiar izolacyjności akustycznej uderzeniowej schodów i elementów izolujących schody

Opracował: **Roman FRYSTACKI**