

PMZ - Prüfnormen



Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich

Bearbeitungsstand:

29.02.2024

Prüfnorm aktuelle Ausgabe	Einschränkung	Titel / Bezeichnung	Bemerkung
Prüfbereich: Mechanisch-technologische Prüfungen			
DIN EN ISO 6803 2017-07	nur Kapitel 4, 8, 9 und 10	Gummi- oder Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Hydraulik-Druck-Impulsprüfung ohne Biegung	
ISO 1496-1 2013-07	nur Kapitel 6.9 (Test Nr. 8 - Bodenfestigkeit)	Series 1 freight containers-Specification and testing; Part 1: General cargo containers for general purposes	
DIN EN 16019 2014-06	nur Kapitel 5.1.2	Bahnanwendungen - Automatische Kupplungen	
DIN 50100 2016-12	nur Kapitel 8.2	Schwingfestigkeitsversuch - Durchführung und Auswertung von zyklischen Versuchen mit konstanter Lastamplitude für metallische Werkstoffproben und Bauteile	neue Ausgabe 2022-12 Die neue Ausgabe wird vorerst nicht validiert. Die Notwendigkeit der Norm für das akkreditierte PL wird geprüft.
Prüfbereich: Schwingungs- und Schockprüfungen			
DIN EN 60310 2017-01	nur Kapitel 13.2.16	Bahnanwendungen - Transformatoren und Drosselspulen aus Schienenfahrzeugen	
DIN EN 61373 1999-11	nur Kategorie 1	Bahnanwendungen - Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen - Prüfungen für Schwingen und Schocken	neue Ausgabe 2011-04
IEC 61373 2010-05	nur Kategorie 1	Railway applications - Rolling stock equipment - Shock and vibration tests	
DIN EN 14067-5 2011-01	nur Kapitel 4, 5 und 6	Bahnanwendung - Aerodynamik im Tunnel - Teil 5: Anforderungen und Prüfverfahren für Aerodynamik im Tunnel	neue Ausgabe 2023-03 Die neue Ausgabe wird vorerst nicht validiert. Die Notwendigkeit der Norm für das akkreditierte PL wird geprüft.

PMZ - Prüfnormen

Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich



Bearbeitungsstand:

29.02.2024

Prüfnorm aktuelle Ausgabe	Einschränkung	Titel / Bezeichnung	Bemerkung
DIN EN IEC 60068-2-64 2009-04	nur von 0,4-200 Hz	Umgebungseinflüsse - Teil 2-64: Prüfverfahren - Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden	neue Ausgabe 2020-09
DIN EN IEC 60068-2-6 2008-10	nur von 0,4-200 Hz	Umgebungseinflüsse - Teil 2-6: Prüfverfahren - Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig)	
DIN EN IEC 60068-2-27 2010-02	nur bis 100 m/s ²	Umgebungseinflüsse - Teil 2-27: Prüfverfahren - Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken	
Prüfbereich: Umweltsimulationen			
DIN EN ISO 2081 2018-07	nur Kapitel 6.5.1 (NSS-Prüfung neutrale Salzsprühnebelprüfung)	Metallische und andere anorganische Überzüge – Galvanische Zinküberzüge auf Eisenwerkstoffen mit zusätzlicher	
DIN EN ISO 2409 2013-06		Beschichtungsstoffe - Gitterschnittprüfung	neue Ausgabe 2020-12
DIN EN ISO 6270-2 2018-04	nur CH (Konstantklima)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Feuchtigkeit - Teil 2: Verfahren zur Beanspruchung von Proben in Kondenswasserklimaten	
DIN EN ISO 9227 2012-09	nur NSS-Prüfungen (neutraler Salzsprühnebel)	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären, Salzsprühnebelprüfungen	neue Ausgabe 2023-03
DIN EN ISO 11997-1 2018-01	nur Zyklus B (Konstantklima auch mit Salznebel)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit bei zyklischen Korrosionsbedingungen - Teil 1: Nass (Salzsprühnebel)/ trocken/Feuchte	
DIN 50017 1982-10		Beanspruchungen im Kondenswasserklima	zurückgezogene Norm
DIN 50021 1988-06	nur NSS Prüfungen	Sprühnebelprüfungen mit verschiedenen Natrium-Chlorid-Lösungen	zurückgezogene Norm

PMZ - Prüfnormen

Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich



Bearbeitungsstand:

29.02.2024

Prüfnorm aktuelle Ausgabe	Einschränkung	Titel / Bezeichnung	Bemerkung
DIN EN 60068-2-1 2008-01		Umgebungseinflüsse - Teil 2-1: Prüfverfahren - Prüfung A: Kälte	
DIN EN 60068-2-2 2008-05		Umgebungseinflüsse - Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme	
DIN EN 60068-2-11 2000-02		Umweltprüfungen - Teil 2: Prüfungen; Prüfung Ka: Salznebel	neue Ausgabe 2022-10 Die neue Ausgabe wird vorerst nicht validiert. Die Notwendigkeit der Norm für das akkreditierte PL wird geprüft.
DIN EN 60068-2-52 2018-08	nur Prüfverfahren 7 (mit NSS)	Umweltprüfungen - Teil 2: Prüfverfahren, Prüfung Kb: Salznebel, zyklisch (Natriumchloridlösung)	
VDA 621-415 1982-02		Prüfung des Korrosionsschutzes von KfZ-Lackierungen bei zyklisch wechselnder Beanspruchung	zurückgezogene Norm
AMS 2700; Rev.E 2011-11	hier nur Kapitel 3.2.1.3.2	Passivation of Corrosion Resistant Steels	neue Ausgabe 2018-03 Die neue Ausgabe wird vorerst nicht validiert. Die Notwendigkeit der Norm für das akkreditierte PL wird geprüft.
ASTM B117 2016		Standard practice for operating salt spray (fog) apparatus	neue Ausgabe 2019 Die neue Ausgabe wird vorerst nicht validiert. Die Notwendigkeit der Norm für das akkreditierte PL wird geprüft.
Mercedes-Benz: P B V WT 217 1997-04		Korrosionsprüfung von Fahrzeugteilen im Innenraum	
Volkswagen AG: VW PV 1210 2016-02		Karosserie und Anbauteile; Korrosionsprüfung	
Volkswagen AG: VW 50554 2015-07		Normalklimate und Raumtemperaturen - Anforderungen für Prüfklimate	