

A9 – Wykaz stosowanych norm²⁴

Nr	ROK	TYTUŁ	WYMAGANIA TECHNICZNE
ISO 2813	2014	Farby i lakiery -- Oznaczenie połysku zwierciadlanego niemetalicznych powłok lakierowych pod kątem 20 stopni, 60 stopni i 85 stopni	Połysk 2.2, 2.12, 2.13, 6.3.1
ISO 2360	2003	Powłoki nieprzewodzące na podłożu niemagnetycznym przewodzącym elektryczność -- Pomiar grubości powłok -- Metoda amplitudowa prądów wirowych	Grubość powłoki 2.3, 6.3.2
ISO 2409	2013	Farby i lakiery -- Badanie metodą siatki nacięć	Przyczepność 2.4, 6.3.4
ISO 2815	2003	Farby i lakiery -- Próba wciskania według Buchholza	Twardość Buchholza 2.5, 6.3.5
ISO 1520	2006	Farby i lakiery -- Badanie tłoczności	Badanie tłoczności 2.6, 6.3.7
ISO 1519	2011	Farby i lakiery -- Próba zginania (sworzeń cylindryczny)	Badanie odporności na zginanie 2.7, 6.3.8
ISO 6272-1	2011	Farby i lakiery -- Badania nagłego odkształcenia (odporność na uderzenie) -- Część 1: Badanie za pomocą spadającego ciężarka, wgłębnik o dużej powierzchni	Próba udarności 2.8
ISO 6272-2	2011	Farby i lakiery -- Badania nagłego odkształcenia (odporność na uderzenie) -- Część 2: Badanie za pomocą spadającego ciężarka, wgłębnik o małej powierzchni	Próba udarności 2.8
ASTM D 2794 - 93	2010	Standardowa metoda badania odporności powłok organicznych na skutki szybkiego odkształcenia (uderzenie)	Próba udarności 2.8
ISO 3231	1993	Farby i lakiery -- Oznaczenie odporności na wilgotne atmosfery zawierające dwutlenek siarki	Odporność na wilgotną atmosferę zawierającą dwutlenek siarki 2.9

24 Niniejsza lista dotyczy norm ISO i ich lat wprowadzenia. Jest ustawicznie aktualizowana w Internecie (www.qualicoat.net).

Nr	ROK	TYTUŁ	WYMAGANIA TECHNICZNE
ISO 4628-2	2016	Farby i lakiery -- Ocena zniszczenia powłok -- Określanie ilości i rozmiaru uszkodzeń oraz intensywności jednolitych zmian w wyglądzie -- Część 2: Ocena stopnia spęcherzenia	Spęcherzenie 2.9, 2.10, 2.16
ISO 9227	2012	Badania korozyjne w sztucznych atmosferach -- Badania w rozpylonej solance	Odporność na działanie kwaśnej mgły solnej 2.10
ISO 16474-2	2013	Farby i lakiery -- Metody ekspozycji na laboratoryjne źródła światła -- Część 1: Uwagi ogólne -- Część 2: Lampy ksenonowe łukowe	Przyspieszony test klimatyczny 2.12
ISO 11664-4	2008	Kolorymetria -- Część 4: Przestrzeń barw CIE 1976 L*a*b*	Zmienność koloru 2.12, 2.13
ISO 2810	2004	Farby i lakiery -- Powłoki w naturalnych warunkach atmosferycznych -- Ekspozycja i ocena	Badanie w atmosferze naturalnej 2.13
EN 12206-1	2004	Farby i lakiery - Powlekanie aluminium i stopów aluminium dla celów architektonicznych - Część 1: Powłoki przygotowane z proszku powlekającego	Odporność na zaprawę 2.15
ISO 6270-2	2005	Farby i lakiery -- Oznaczanie odporności na wilgoć -- Część 2: Metoda eksponowania próbek do badań w atmosferach z wodą kondensacyjną	Badania atmosferyczne z kondensacją wody 2.17
ISO 4623-2	2003	Farby i lakiery -- Oznaczanie odporności na korozję nitkową -- Część 2: Podłoża aluminiowe	Test korozji nitkowej 2.19
ISO 4628-10	2003	Farby i lakiery -- Ocena zniszczenia powłok -- Określanie ilości i rozmiaru uszkodzeń oraz intensywności jednolitych zmian w wyglądzie -- Część 10: Ocena stopnia korozji nitkowej	Test korozji nitkowej 2.19
ISO 10546-10	2016	Chemiczne powłoki konwersyjne – Oplukiwane i nieopłukiwane chromianowe powłoki konwersyjne na aluminium i stopach aluminium	Chromianowanie 3.2.2
ISO 3892	2000	Powłoki konwersyjne na podłożu metalowym -- Oznaczanie masy jednostkowej powłok -- Metody wagowe	Chromianowanie 6.2.2
EN 1706	2010	Aluminium i stopy aluminium - odlewy - skład chemiczny i własności mechaniczne	Odlewane akcesoria Załącznik A5