

**VMTI Fizinių ir technologijos mokslų centro
Korozijos bandymų laboratorijos
AKREDITAVIMO SRITIS
LANKSTI***

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas	Dokumento, nustatančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas
Metalai ir jų lydiniai.	Korozijos bandymas neutraliame druskos rūke	LST EN ISO 9227, išskyrus 5.2.3, 5.2.4, 13 f), 13 g) p.p., C ir D priedus
	Korozijos vertinimo kriterijai: paviršiaus įvertinimas nuėmus korozijos produktus	LST EN ISO 9227, 13 b) p.
	trukmė iki pirmo korozijos židinio atsiradimo	LST EN ISO 9227, 13 d) p.
	masės pokytis	LST EN ISO 9227, 13 e) p.
	Metalinių ir kitų neorganinių dangų ant metalinio pagrindo korozijos tyrimų metodai. Pavyzdžių ir gaminių, patikrintų korozijos tyrimais, įvertinimas	LST EN ISO 10289
Metalinės dangos (anodinės ir katodinės), konversinės dangos, anodinės oksidinės dangos.	Korozijos bandymas neutraliame druskos rūke	LST EN ISO 9227, išskyrus 5.2.3, 5.2.4, 13 f), 13 g) p.p., C ir D priedus
	Korozijos vertinimo kriterijai: paviršiaus įvertinimas nuėmus korozijos produktus	LST EN ISO 9227, 13 b) p.
	trukmė iki pirmo korozijos židinio atsiradimo	LST EN ISO 9227, 13 d) p.
	masės pokytis	LST EN ISO 9227, 13 e) p.
	Metalinių ir kitų neorganinių dangų ant metalinio pagrindo korozijos tyrimų metodai. Pavyzdžių ir gaminių, patikrintų korozijos tyrimais įvertinimas	LST EN ISO 10289

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas	Dokumento, nustatančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas
Organinės dangos ant metalinių medžiagų, dažai ir lakai	Korozijos bandymas neutraliame druskos rūke	LST EN ISO 9227, išskyrus 5.2.3, 5.2.4, 13 f), 13 g) p.p., C ir D priedus
	Korozijos vertinimo kriterijai: trukmė iki pirmo korozijos židinio atsiradimo	LST EN ISO 9227, 13 d) p.
Organinės dangos ant metalinių medžiagų, dažai ir lakai	Dangų pažeidimo vertinimas. Defektų skaičiaus bei dydžio ir išvaizdos tolygių pokyčių intensyvumo nustatymas: pūslėtumo laipsnio įvertinimas	LST EN ISO 4628-2
	aprūdijimo laipsnio nustatymas	LST EN ISO 4628-3
	supleišėjimo laipsnio įvertinimas	LST EN ISO 4628-4
	lupimosi laipsnio įvertinimas	LST EN ISO 4628-5
	kreidėjimo laipsnio įvertinimas lipnios juostos metodu	LST EN ISO 4628-6
	kreidėjimo laipsnio įvertinimas, naudojant aksomą	LST EN ISO 4628-7

Lanksti* – nustatytas ir taikomas visai akreditavimo sričiai vienas lankstumo atvejis: bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių dokumentų taikymas.

Laboratorijos aktuali akreditavimo sritis yra pateikta laboratorijos interneto svetainėje adresu <http://www.ftmc.lt/akredituota-korozijos-bandymu-laboratorija>.

Direktorius

Jurgis Šarmavičius