



Akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai

**KTU ARCHITEKTŪROS IR STATYBOS INSTITUTO
KOMPOZICINIŲ IR APDAILO MEDŽIAGŲ LABORATORIJA**
Tunelio g. 60, 44405 Kaunas

AKREDITAVIMO SRITIS
(lanksti)*

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
1. Dažai, lakai, grunta			
1.1 Dažai, lakai ir grunta	Ėminių ėmimas	LST EN ISO 15528, išskyrus 6.3.4	Rankinis metodas
	Nelakiųjų medžiagų kiekis	LST EN ISO 3251	Gravimetrinis metodas
	Džiūvimo trukmė	LST EN ISO 9117-3	Džiūvimo paviršiuje bandymas, naudojant stiklo rutuliukus
	Dangos storio sumažėjimas	LST EN ISO 11998	Šlapias šveitimas
		LST EN 13300+AC	Klasifikavimas
	Dengiamoji geba	LST EN ISO 6504-3 A metodas	Spektrofotometrinis metodas
		LST EN 13300+AC	Klasifikavimas
	Atsparumas skysčiams	LST EN ISO 2812-1 A metodas	Panardinimas į skysčius, išskyrus vandenį
		LST EN ISO 2812-2	Panardinimas į vandenį
	Šildymo poveikio nustatymas	LST EN ISO 3248	Vizualus metodas
	Adhezija	LST EN ISO 2409	Tinklėlinių įpjovų metodas
	Dangos storis	LST EN ISO 2808 4A ir 7B.2 metodai	Storių skirtumas
		LST EN ISO 2178	Magnetinis metodas
	Dangų blogėjimas	LST EN ISO 4628-1	Vizualus metodas
	Pūslių laipsnis	LST EN ISO 4628-2	
	Aprūdijimo laipsnis	LST EN ISO 4628-3	
	Supleišėjimo laipsnis	LST EN ISO 4628-4	
	Lupimosi laipsnis	LST EN ISO 4628-5	

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
tęsinys 1.1 Dažai, lakai ir gruntai	Kreidėjimo laipsnis	LST EN ISO 4628-6, išskyrus 5.2	Lipniosios juostos metodas, vizualus metodas
	Kreidėjimo laipsnis	LST EN ISO 4628-7	Aksomo skiautės metodas, vizualus metodas
	Adhezija	LST EN ISO 4624	Atplėšimo metodas
	Tankis	LST EN ISO 2811-1, išskyrus 6.1.2	Piknometrinis metodas
1.2 Polimerbetoninių grindų kompozitai	Nelakiųjų medžiagų kiekis	LST EN ISO 3251	Gravimetrinis metodas
	Atsparumas dilinimui	LST EN ISO 7784-2	Abrazyvinių guminių ritinėlių ir besisukančio bandinio metodas
	Atsparumas skysčiams	LST EN ISO 2812-1 A metodas	Panardinimas į skysčius, išskyrus vandenį
		LST EN ISO 2812-2	Panardinimas į vandenį
2. Sandarinančios medžiagos ir klijai			
2.1 Hermetizuojančios mastikos	Ėminių ėmimas	LST EN ISO 15605	Rankinis metodas
	Nelakiųjų medžiagų kiekis	LST EN ISO 3251	Gravimetrinis metodas
	Paviršiaus išdžiūvimo trukmė	LST EN ISO 9117-3	Džiūvimo paviršiuje bandymas, naudojant stiklo rutuliukus
2.2 Polimerinės dispersijos, klijai	Ėminių ėmimas	LST EN ISO 15605	Rankinis metodas
	Nelakiųjų medžiagų kiekis	LST EN ISO 3251, LST EN 827	Gravimetrinis metodas
3. Stogo dangos ir gaminiai			
3.1 Bituminės čerpės	Nutraukimo jėga	LST EN 12311-1	Tempimo metodas
	Santykinis pailgėjimas	LST EN 12311-1	Tempimo metodas
	Atsparumas plėšimui	LST EN 12310-1	Plėšimas vinimi

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
3.2 Metaliniai banguoti ir plokšti lakštai, metalinės čerpės	Dangos storis	LST EN ISO 2808 4A ir 7B.2 metodai	Storių skirtumas
		LST EN 13523-1	Magnetinis metodas
	Dangos masė	LST EN ISO 1460	Gravimetrinis metodas
	Adhezija	LST EN ISO 2409	Tinklelinių įpjovų metodas
	Šildymo poveikio nustatymas (dengtų polimerais)	LST EN ISO 3248	Vizualus metodas
	Polimerinės dangos kietumas	LST EN 13523-4	Kietumo nustatymas pieštuku
	Atsparumas korozijai	LST EN ISO 9227, išskyrus 5.2.3, 5.2.4	Bandymai druskos rūke
	Dangų blogėjimas	LST EN ISO 4628-1	Vizualus metodas
	Pūslėjimosi laipsnis	LST EN ISO 4628-2	
	Aprūdijimo laipsnis	LST EN ISO 4628-3	
	Supleišėjimo laipsnis	LST EN ISO 4628-4	
	Lupimosi laipsnis	LST EN ISO 4628-5	
	Kreidėjimo laipsnis	LST EN ISO 4628- 6:2011, išskyrus 5.2	Lipniosios juostos metodas, Vizualus metodas
	Kreidėjimo laipsnis	LST EN ISO 4628-7	Aksomo skiautės metodas, Vizualus metodas
3.3 Lankstieji hidroizoliaciniai lakštai	Maksimalus tempimo stipris	LST EN 12311-2	Tempimo metodas
	Santykinis pailgėjimas	LST EN 12311-2	Tempimo metodas
	Maksimali plėšimo jėga	LST EN 12310-2	Tempimo metodas
	Storis ir plotinis tankis	LST EN 1849-2	Tiesinių matmenų nustatymas ant plokščio paviršiaus, gravimetrinis metodas
	Maksimalus tempimo stipris	LST EN 13859-1 p. 5.26	Tempimo metodas
	Santykinis pailgėjimas	LST EN 13859-1 p. 5.26	Tempimo metodas
4. Parketas, parketlentės, grindinės lentos	Drėgnis	LST EN 13183-1 LST EN 13183-1/ AC	Gravimetrinis metodas

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
5. Statybiniai skiediniai	Sukibimo stipris	LST EN 1542	Atplėšimo metodas
6. Smūgi sugeriančios dangos	Kritinis kritimo aukštis	LST EN 1177+AC	Atsitrenkimo bandymo metodas

*Nustatytas ir taikomas visai akreditavimo sričiai lankstumo atvejis: bandymų ir ėminių ėmimo metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių dokumentų taikymas.

Laboratorijos aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu
<https://asi.ktu.edu/>

Direktoriaus pavaduotojas

Tadas Juodelis