

**VILNIUS TECH STATYBOS FAKULTETO
STATYBINIŲ MEDŽIAGŲ INSTITUTO
TERMOIZOLIACINIŲ MEDŽIAGŲ IR AKUSTIKOS LABORATORIJOS
AKTUALI AKREDITAVIMO SRITIS
(lanksti)**

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga
1. Termoizoliaciniai gaminiai statyboms ir pramonės įrengimams	Tankis	LST EN ISO 29470	Masės ir tūrio santykio metodas
	Šilumos laidumas, kai temperatūra (-15...+70)°C	LST EN 12667	Šilumos srauto ir apsaugotosios karštosios plokštės metodai
		LST EN 12939	
		ISO 8301	
		ISO 8302	
		LST EN 15101-1, 5.3.2 sk., A1, A3, H priedai	
	Organinės dalies kiekis	LST EN 13820	Masės nuostolio nustatymas, kaitinant aukštoje temperatūroje
	Ilgis ir plotis	LST EN ISO 29465 LST EN ISO 29768	Tiesinių matmenų nustatymas ant plokščio paviršiaus
	Storis	LST EN ISO 29466 LST EN ISO 29768	Tiesinių matmenų nustatymas
	Stačiakampiškumas	LST EN 824	Nuokrypio nuo stačiakampiškumo nustatymas
	Plokštumas	LST EN ISO 29468	Nuokrypio nuo plokštumo nustatymas
	Matmenų stabilumas normaliomis laboratorinėmis sąlygomis	LST EN 1603	Nuokrypio nuo matmenų nustatymas temperatūros ir drėgnio sąlygomis
Matmenų stabilumas nurodytomis temperatūros ir drėgmės sąlygomis	LST EN 1604	Nuokrypio nuo matmenų nustatymas temperatūros ir drėgnio sąlygomis	
Deformacija nurodytomis gniuždančios apkrovos ir temperatūros sąlygomis	LST EN 1605	Nuokrypio nuo matmenų nustatymas temperatūros ir apkrovos sąlygomis	

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga
tęsinys 1. Termoizoliaciniai gaminiai statyboms ir pramonės įrengimams	Drėgnio nustatymas džiovinant	LST EN ISO 12570	Masės pokytis masės arba tūrio vienetu po džiovinimo padidintoje temperatūroje
	Trumpalaikė vandens sugertis	LST EN ISO 29767 LST EN 15101-1, D priedas	Masės pokyčio nustatymas iš dalies įmerkus bei laisvai nutekant vandeniui
	Pralaidumas vandens garams	LST EN 12086	Masės pokyčio nustatymas kintant temperatūrai ir santykiniam drėgmeniui
	Ilgalaikė vandens sugertis difuzijos būdu	LST EN ISO 16536	Masės pokyčio nustatymas kintant vandens garų slėgiui ir temperatūrai
	Ilgalaikė vandens sugertis panardinus vandenyje	LST EN ISO 16535	Masės pokyčio nustatymas panardinant dalinai arba visiškai
	Valkšnumas	LST EN ISO 16534	Storio pokyčio nustatymas, esant ilgalaikiai gniuždymo apkrovai
	Statmenas paviršiams tempimo stipris	LST EN 1607	Tempimo principas
	Lygiagretus paviršiams tempimo stipris	LST EN ISO 29766	Tempimo principas
	Elgsena gniuždant	LST EN ISO 29469	Gniuždymo principas.
	Elgsena lenkiant	LST EN 12089	Lenkimo principas
	Elgsena šlyjant	LST EN 12090	Šlyties principas
	Elgsena veikiant sutelktajai apkrovai	LST EN 12430	Sutelktosios apkrovos metodas
	Plūdriųjų grindų izoliacinis sluoksnis	LST EN ISO 29770	Storio nustatymas skirtingomis gniuždymo apkrovomis
	Biriosios celiuliozinės vatos nusėdimas esant ciklinei drėgmei	LST EN 15101-1, B1 priedas	Aukščio pokyčio nustatymas po ciklinės drėgmės
	Biriosios celiuliozinės vatos nusėdimas vibruojant	LST EN 15101-1, B2 priedas	Aukščio pokyčio nustatymas po vibracijos
Biriosios celiuliozinės vatos nusėdimas veikiant smūginiam sužaditimui	LST EN 15101-1, B3 priedas	Aukščio pokyčio nustatymas po vibracijos bei padidintos temperatūros ir drėgmės	

Tiriamasis/ bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga
tęsinys 1. Termoizoliaciniai gaminiai statyboms ir pramonės įrengimams	Atsparumas šalčiui	LST EN ISO 16546	Vandens sugerties ir gniuždymo stiprio pokyčio po šildymo ir šaldymo ciklą nustatymas
2. Lengvųjų užpildų betono, aktyjo betono, molio ir kalcio hidrosilikato bei kalcio silikato mūro gaminiai ir kiti vidutinės ir mažos šiluminės varžos sausi ir drėgni gaminiai	Mūro gaminių sausasis tankis	LST EN 772-13 7.2.2 sk.	Masės ir tūrio santykio metodas
	Mūro gaminių matmenys	LST EN 772-16	Tiesinių matmenų nustatymas
	Šiluminė varža ir ekvivalentinis šilumos laidumo koeficientas	LST EN 1745 4.2 sk., 4.3, 5.2, 6 sk.; E priedas	Skaičiavimo metodai
	Šiluminė varža ir ekvivalentinis šilumos laidumo koeficientas	LST EN ISO 6946	Skaičiavimo metodai
	Šilumos laidumas, kai temperatūra (-15...+70)°C	LST EN 12664	Šilumos srauto ir apsaugotosios karštosios plokštės metodai

Nustatomas ir taikomas visai akreditavimo sričiai vienas lankstumo atvejis:

– akredituotus bandymų metodus aprašančių dokumentų keitinių, naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių dokumentų taikymas.

Atnaujino:

kokybės vadybininkė Jurga Šeputytė-Jucikė



2026-06-12