

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo



Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Seznam se navezuje na prilogo k akreditacijski listini LP-005, z dne 23.08.2023

V spodnji tabeli so navedene izdaje referenčnih dokumentov, po katerih se trenutno izvajajo postopki.

Tabela 1 / Table 1

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / <i>Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*</i>					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / <i>Site: in the laboratory</i>					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / <i>Testing fields with reference to the type of test: fire testing</i>					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / <i>Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures</i>					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
1.	SIST EN 597-1:2016	Vnetljivost: Širjenje plamena, uničenje testiranega vzorca, pojav tlenja in plamenov <i>Ignitability: Spread of flame, destruction of specimen, presence of smouldering, combustion and flaming</i>	Ovrednotenje posledic aplikacije tleče cigarete na posteljne vložke in oblazinjena podnožja <i>Evaluation of cigarette application onto mattresses and upholstered bed bases</i>	-	posteljni vložki in oblazinjena podnožja <i>mattresses and upholstered bed bases</i>
2.	SIST EN 597-2:2016	Vnetljivost: uničenje testiranega vzorca, pojav tlenja, dima in gorenja <i>Ignitability: destruction of specimen, presence of smouldering combustion, smoke and flaming</i>	Ovrednotenje posledic aplikacije vžigalice na posteljne vložke in oblazinjena podnožja <i>Evaluation of match application onto mattresses and upholstered bed bases</i>	-	posteljni vložki in oblazinjena podnožja <i>mattresses and upholstered bed bases</i>
3.	SIST EN 1021-1:2014	Vnetljivost: širjenje plamena, uničenje testiranega vzorca, pojav tlenja in plamenov <i>Ignitability: spread of flame, destruction of specimen, presence of smouldering combustion and flaming</i>	Ovrednotenje posledic aplikacije tleče cigarete na oblazinjeno pohištvo <i>Evaluation of cigarette application onto upholstered furniture</i>	-	oblazinjeno pohištvo <i>upholstered furniture</i>
4.	SIST EN 1021-2:2014	Vnetljivost: uničenje testiranega vzorca, pojav tlenja, dima in gorenja <i>Ignitability: destruction of specimen, presence of smouldering combustion, smoke and flaming</i>	Ovrednotenje posledic aplikacije vžigalice na oblazinjeno pohištvo <i>Evaluation of match application onto upholstered furniture</i>	-	oblazinjeno pohištvo <i>upholstered furniture</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo



Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredeitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
5.	SIST EN 1364-1:2015 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, toplotnega toka, pojava odprt in plamenov <i>Fire resistance: measurement of temperature, deflections, heat flux, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>		nenosilne stene <i>non-loadbearing walls</i>
6.	SIST EN 1364-2:2018 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance: measuring of temperature, deflections, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>		nenosilni stropi <i>non-loadbearing ceilings</i>
7.	SIST EN 1364-4:2014 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, toplotnega toka, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance: measuring of temperature, deflections, heat flux, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>		delna obešena fasada <i>curtain walling (part configuration)</i>
8.	SIST EN 1365-1:2013 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, toplotnega toka, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance: measuring of temperature, deflections, heat flux, presence of openings and flame</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	obremenitve nosilnih konstrukcij do 1800 kN <i>burdening of loadbearing construction up to 1800 kN</i>	nosilne stene <i>loadbearing walls</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo



Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
9.	SIST EN 1365-2:2014 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, pojav odprt in plamenov Fire resistance: measuring of temperature, deflections, presence of openings and flames	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	obremenitve nosilnih konstrukcij do 1100 kN <i>burdening of loadbearing construction up to 1100 kN</i>	nosilni stropi in strehe <i>loadbearing floors and roofs</i>
10.	SIST EN 1365-3:2001 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov <i>Fire resistance:</i> <i>measuring of temperature, deflections</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	obremenitve nosilnih konstrukcij do 900 kN <i>burdening of loadbearing construction up to 900 kN</i>	nosilci <i>beams</i>
11.	SIST EN 1634-1:2018 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, toplotnega toka, pojav odprt in plamenov - <i>Fire resistance:</i> <i>measuring of temperature, deflections, heat flux, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	požarna vrata in zapore <i>fire doors and shutters</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo



Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredeitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
12.	SIST EN 1366-1:2020 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, sile, pretoka, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance: measuring of temperature, deflections, force, mass flow, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	kanali <i>ducts</i>
13.	SIST EN 1366-2:2015 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, pretoka, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance: measuring of temperature, mass flow, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	požarne lopute <i>fire dampers</i>
14.	SIST EN 1366-3:2022 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance: measuring of temperature, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	tesnila za preboje <i>penetration seals</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo

Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)* Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
15.	SIST EN 1366-4:2021 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, pojav odprt in plamenov Fire resistance: measuring of temperature, deflections, presence of openings and flames	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	tesnila za ravne stike <i>linear joint seals</i>
16.	SIST EN 1366-8:2004 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, dolžine, pretoka, koncentracije kisika, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance:</i> <i>measuring of temperature, length, mass flow, oxygen concentration, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	kanali za odvod dima <i>smoke extraction ducts</i>
17.	SIST EN 1366-9:2008 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, pretoka, koncentracije kisika <i>Fire resistance:</i> <i>measuring of temperature, deflections, mass flow, oxygen concentration</i>	Meritev pri 600°C (ali 300°C) <i>Measurement at 600 °C (or 300°C)</i>	-	kanali za odvod dima iz enega požarnega sektorja <i>single compartment smoke extraction ducts</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo



Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)* Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
18.	SIST EN 12101-2:2017 merjenja v skladu s prilogami:: C, D, F-test c in G <i>testing according to Annex: C, D, F-test c and G</i>	Sposobnost odpiranja v požaru. <i>Ability to open in fire conditions</i> Sposobnost odpiranja pod obtežbo snega <i>Ability to open under snow load</i> Sposobnost odpiranja pod obtežbo vetra <i>Ability to open under wind load</i>	C: Preskus zanesljivosti delovanja in odzivnega časa <i>Test of operational reliability and response time</i> D: Test odpiranja pod obremenitvijo <i>Test of opening under load</i> F: Test stabilnosti pod obremenitvijo z vetrom (c: z vrečkami) <i>Test of stability under wind load (c: with bags)</i> G: Test odpornosti na temperaturo (300°C ali 600 °C ali drugo) <i>Test of resistance to heat (300°C or 600°C or other)</i>	-	naprave za naravni odvod dima in toplote <i>natural smoke and heat extraction ventilators</i>
19.	SIST EN 12101-2:2003 merjenja v skladu s prilogami:: C, D, F-test c in G <i>testing according to Annex: C, D, F-test c and G</i>	Sposobnost odpiranja v požaru. <i>Ability to open in fire conditions</i> Sposobnost odpiranja pod obtežbo snega <i>Ability to open under snow load</i> Sposobnost odpiranja pod obtežbo vetra <i>Ability to open under wind load</i>	C: Preskus zanesljivosti delovanja in odzivnega časa <i>Test of operational reliability and response time</i> D: Test odpiranja pod obremenitvijo <i>Test of opening under load</i> F: Test stabilnosti pod obremenitvijo z vetrom (c: z vrečkami) <i>Test of stability under wind load (c: with bags)</i> G: Test odpornosti na temperaturo (300°C ali 600 °C ali drugo) <i>Test of resistance to heat (300°C or 600°C or other)</i>	-	naprave za naravni odvod dima in toplote <i>natural smoke and heat extraction ventilators</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo



Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
20.	SIST EN 12101-3:2015 merjenja v skladu s prilogami C in E <i>testing according to Annex C and E</i>	Požarna odpornost: meritev temperature, tlaka, napetosti, toka, pretoka, pojav odprtin in plamenov - <i>Fire resistance: measuring of temperature, pressure, voltage, current, mass flow, presence of openings and flame</i>	C: Test odpornosti ventilatorja na temperaturo <i>Test of resistance of powered ventilator to heat</i> E: test zakasnitve odziva in sposobnosti odpiranja pri pogojih okolja (veter, sneg) <i>Test of response delay and ability to open under environmental conditions (wind, snow)</i>		ventilatorji za odvod dima in toplote <i>smoke and heat control ventilators (fans)</i>
21.	SIST EN 13381-1:2020 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Prispevek k požarni odpornosti: temperature in odmiki <i>Contribution to the fire resistance: temperatures and deflections</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	vodoravne zaščitne membrane <i>horizontal protective membranes</i>
22.	SIST EN 13381-3:2015 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Prispevek k požarni odpornosti: temperature in odmiki <i>Contribution to the fire resistance: temperatures and deflections</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	zaščita betonskih elementov <i>applied protection to concrete members</i>

**Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega
Požarni laboratorij in požarno inženirstvo**

ZAG

Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)* Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
23.	SIST EN 13381-4:2013 Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Prispevek k požarni odpornosti: temperature in odmiki <i>Contribution to the fire resistance:</i> temperatures and deflections	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	premazi za jeklene elemente <i>applied passive protection to steel members</i>
24.	SIST EN 13381-8:2013 samo za merjenje <i>only for testing</i> Z uporabo standardov / <i>With application of standards</i> - SIST EN 1363-1:2020 - SIST EN 1363-2:1999	Prispevek k požarni odpornosti: temperature in odmiki <i>Contribution to the fire resistance:</i> temperatures and deflections	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	merjenje <i>testing</i>	požarni premazi <i>reactive protection</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega
Požarni laboratorij in požarno inženirstvo

ZAG

Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
25.	SIST EN 13823:2020+A1:2022	Odziv na ogenj: sproščanje toplote, tvorba dima, bočno širjenje plamena, kapljanje in tvorba gorečih delcev <i>Reaction to fire:</i> <i>heat release,</i> <i>smoke release,</i> <i>lateral flame spread,</i> <i>presence of flaming droplets and particles</i>	Odziv proizvoda na ekvivalent gorenja koša za smeti v kotu <i>Reaction of product to equivalent of burning waste bin in the corner</i>	proizvodi za klasifikacijo: A2, B, C, D po EN 13501-1 <i>products for classification:</i> <i>A2, B, C, D according to EN 13501-1</i>	gradbeni proizvodi razen talnih oblog <i>building products excluding floorings</i>
26.	SIST EN ISO 1716:2018	Skupna sežigna toplota Gross heat of combustion	Preskus v bombnem kalorimetru <i>Test in bomb calorimeter</i>	proizvodi za klasifikacijo: A1, A2 po EN 13501-1 <i>products for classification: A1, A2 according to EN 13501-1</i>	gradbeni proizvodi <i>building products</i>
27.	SIST EN ISO 1716:2010	Skupna sežigna toplota Gross heat of combustion	Preskus v bombnem kalorimetru <i>Test in bomb calorimeter</i>	proizvodi za klasifikacijo: A1, A2 po EN 13501-1 <i>products for classification: A1, A2 according to EN 13501-1</i>	gradbeni proizvodi <i>building products</i>

**Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega
Požarni laboratorij in požarno inženirstvo**

ZAG

Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja Identification of the document, describing the testing method	Preskušana lastnost / parameter Characteristic / parameter tested	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) Description of test (type of test, test principle or technique)	Območje preskušanja Range of testing	Preskušanci (materiali, proizvodi) Items tested (materials, products)
28.	SIST EN ISO 1182:2020	Negorljivost <i>Non-combustibility</i>	Odziv proizvoda na izpostavitve temperaturi 750°C <i>Reaction of the product to temperature of 750°C</i>	proizvodi za klasifikacijo: A1, A2 po EN 13501-1 <i>products for classification: A1, A2 according to EN 13501-1</i>	negorljivi gradbeni proizvodi <i>non-combustible building products</i>
29.	SIST EN ISO 1182:2010	Negorljivost <i>Non-combustibility</i>	Odziv proizvoda na izpostavitve temperaturi 750°C <i>Reaction of the product to temperature of 750°C</i>	proizvodi za klasifikacijo: A1, A2 po EN 13501-1 <i>products for classification: A1, A2 according to EN 13501-1</i>	negorljivi gradbeni proizvodi <i>non-combustible building products</i>
30.	SIST EN ISO 11925-2:2020	Vnetljivost: pojav plamena, širjenje plamena, vžig filtrskega papirja <i>Ignitability: appearance of flame, flame spread, ignition of filter paper</i>	Odziv proizvoda na ekvivalent gorenja vžigalnika <i>Reaction of product to equivalent of burning lighter</i>	proizvodi za klasifikacijo: B, C, D, E po EN 13501-1 <i>products for classification: B, C, D, E according to EN 13501-1</i>	gradbeni proizvodi <i>building products</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo



Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja Identification of the document, describing the testing method	Preskušana lastnost / parameter Characteristic / parameter tested	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) Description of test (type of test, test principle or technique)	Območje preskušanja Range of testing	Preskušanci (materiali, proizvodi) Items tested (materials, products)
31.	SIST EN ISO 9239-1:2010	Kritični toplotni tok / toplotni tok v 30. minuti, tvorba dima Critical heat flux / heat flux at 30 minute, smoke release	Odziv talne obloge na obremenitev s toplotnim tokom Reaction of flooring to heat flux	proizvodi za klasifikacijo: A2 _{fl} , B _{fl} , C _{fl} , D _{fl} po EN 13501-1 products for classification: A2 _{fl} , B _{fl} , C _{fl} , D _{fl} according to EN 13501-1	talne obloge floorings
32.	SIST EN 13820:2004	Delež organskih snovi Organic content	Izguba mase materiala po izpostavitvi 500°C Mass loss of material after exposure to 500°C	-	Toplotnoizolacijski materiali Thermal insulating materials
33.	SIST-TS CEN/TS 1187:2012 test 1 test1	Odpornost na požar z zunanje strani: širjenje ognja po zunanosti in notranosti navzgor in navzdol, obseg poškodb padajoče, goreče kapljice in delci na izpostavljeni strani gorenje / tlenje v strešni konstrukciji velikost lukenj, širjenje požara v prečni smeri tlenje in žarjenje v notranosti External fire performance: spreading of fire – exterior and interior, upwards, and downwards, extent of damage, flaming droplets and particles on the exposed side burning/smouldering in the roof construction, the size of the openings, lateral spread of fire smouldering and glowing combustion in the interior	Ovrednotenje posledic aplikacije goreče lesne volne na strešno konstrukcijo Evaluation of burning wood wool onto roof construction	B _{ROOF} T1	strešne kritine roof coverings

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo

Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*					
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing					
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
34.	EN 1859:2009+A1:2013 točki 4.4, 4.5 <i>points 4.4, 4.5</i>	Temperaturni pogoji pri normalnem delovanju <i>Thermal performance at normal conditions</i> Odpornost na požar saj <i>Sootfire resistance</i> Tesnost <i>Gas tightness</i>	Meritev zunanje temperature na zunanji strani dimnika pri delovanju dimnika in zažigu saj Sprememba tlaka v dimniku pred in po temperaturnem testu <i>Unexposed side temperature measurements at normal function on chimney and at sootfire conditions</i> <i>Change of pressure in chimney before and after temperature test</i>	-	Kovinski dimniki Metal chimneys
35.	International Code for Application of Fire Test Procedures (MSC.307(88) Part 1	Negorljivost - povišanje temperature peči, °C - povišanje temperature na površini vzorca, °C - trajanje gorenja plamena, s - izguba teže vzorca, % <i>Non-combustibility:</i> - temperature rise, °C - temperature rise on surface of specimen, °C - flame duration, s - specimen's mass loss, %	Odziv proizvoda na izpostavitvev temperaturi 750°C <i>Reaction of the product to temperature of 750°C</i>	-	IMO negorljivi proizvodi <i>IMO non-combustible products</i>
36.	International Code for Application of Fire Test Procedures (MSC.307(88) Part 2	Optična gostota dima, koncentracija posameznih plinov <i>Optical smoke density, specific gas concentration</i>	Meritev prosojnosti in toksičnosti dimnih plinov pri obremenitvi s toplotnim tokom <i>Measurement of smoke production and toxicity at heat flux load</i>	-	IMO analiza dimnih plinov <i>IMO analysis smoke gases</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo

Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)* Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: fire testing Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
37.	International Code for Application of Fire Test Procedures (MSC.307(88) Part 3 Z uporabo standardov: <i>With application of standards:</i> SIST EN 1363-1:2020 SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, toplotnega toka, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance: Measuring of temperature, deflections, heat flux, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	IMO konstrukcijski proizvodi <i>IMO construction products</i>
38.	International Code for Application of Fire Test Procedures (MSC.307(88) Part 8	Vnetljivost in širjenje plamena: - Poškodovana površina, mm - Globina poškodb, mm - Trajanje plamena, s <i>Flammability and flame spread:</i> - <i>Damaged area, mm</i> - <i>Depth of damage, mm</i> - <i>Flame duration, s</i>	Ovrednotenje posledic aplikacije tleče cigarete in vžigalice na oblazinjeno pohištvo <i>Evaluation of cigarette or match application onto upholstered furniture</i>	-	IMO oblazinjeno pohištvo <i>IMO upholstered furniture</i>
39.	International Code for Application of Fire Test Procedures (MSC.307(88) Part 9	Vnetljivost in širjenje plamena: - Poškodovana površina, mm - Globina poškodb, mm - Trajanje plamena, s <i>Flammability and flame spread:</i> - <i>Damaged area, mm</i> - <i>Depth of damage, mm</i> <i>Flame duration, s</i>	Ovrednotenje posledic aplikacije tleče cigarete in vžigalice na komponente postelj in posteljnino <i>Evaluation of cigarette or match application onto bedding components</i>	-	IMO posteljni vložki <i>IMO upholstered bed bases</i>
40.	International Code for Application of Fire Test Procedures (MSC.307(88) Part 11 Z uporabo standardov: <i>With application of standards:</i> SIST EN 1363-1:2020 SIST EN 1363-2:1999	Požarna odpornost: meritev temperature, odmikov, toplotnega toka, pojav odprt in plamenov <i>Fire resistance: Measuring of temperature, deflections, heat flux, presence of openings and flames</i>	Meritev pri polno razvitem požaru <i>Measurement at fully developed fire</i>	-	IMO ladijske konstrukcije za hitra plovila <i>IMO fire-resisting divisions of high speed craft</i>

Seznam akreditiranih metod iz fleksibilnega tipa obsega

Požarni laboratorij in požarno inženirstvo



Izdaja: 23.08.2023; zamenjuje izdajo: 22.05.2023

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / <i>Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications of methods)*</i> Mesto izvajanja: v laboratoriju / <i>Site: in the laboratory</i> Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: požarno preskušanje / <i>Testing fields with reference to the type of test: fire testing</i> Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: gradbeni proizvodi, materiali in konstrukcije / <i>Testing fields with reference to the type of test item: construction products, materials and structures</i>					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost / parameter <i>Characteristic / parameter tested</i>	Opredeitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
41.	SIST EN 16733:2016	Dovzetnost za neprekinjeno tlenje: povišanje temperature, plamenenje <i>Propensity to undergo continuous smouldering: temperature rise, flame occurrence</i>	Dolgotrajna meritev naraščanja temperature v izolaciji po krajši aplikaciji gorilnika <i>Longterm measurement of temperature rise in insulation material after short application of burner</i>		Gradbeni proizvodi <i>Building products</i>

*Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji). / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version).*