

საქართველოს სტანდარტი

სსკ 13 040.35

სუფთა სათავსები და მასთან დაკავშირებული საკონტროლო გარემო -
ნაწილი 10: ზედაპირის სისუფთავის შეფასება ქიმიურ დაბინძურებაზე

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემოტანილია: სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტების დეპარტამენტის მიერ.

განხილულია სტანდარტიზაციის ტექნიკური კომიტეტის, ტკ 2-ის, „მენეჯმენტი და შესაბამისობის შეფასება“ მიერ.

2 მიღებულია: სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს გენერალური დირექტორის 2024 წლის 24 ივნისის № 46 განკარგულებით სტანდარტიზაციის ტექნიკური კომიტეტის, ტკ 2-ის, „მენეჯმენტი და შესაბამისობის შეფასება“ გადაწყვეტილების საფუძველზე.

3 წინამდებარე სტანდარტი წარმოადგენს სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის (ისო-ს) სტანდარტის ისო 14644-10:2022 „სუფთა სათავსები და მასთან დაკავშირებული გარემო-ნაწილი 10: ზედაპირის სისუფთავის შეფასება ქიმიურ დაბინძურებაზე“ იდენტურ თარგმანს (IDT).

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია: სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს საქართველოს სტანდარტების რეესტრში 2024 წლის 24 ივნისი №268-1.1-00498

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

სარჩევი

წინასიტყვაობა		IV
2 ნორმატიული წყაროები		2
3 ტერმინები და განმარტებები		2
4 ზედაპირის ქიმიური დონის ტესტირება და შეფასება		3
4.1 სუფთა ზედაპირების ქიმიური დაბინძურების დონის პრინციპები სუფთა ოთახებში და საკონტროლო გარემოში		3
4.2 ISO SCC-აღმწერი ფორმატი		3
4.3 ISO-SCC-შეფასების დონე		6
4.4 ნივთიერებების გარდაქმნელი ზედაპირულ ატომურ კონცენტრაციად		7
5 ზედაპირის სისუფთავის გაზომვა ქიმიურ დაბინძურებაზე და სტანდარტის მოთხოვნებთან შესაბამისობის წარმოდგენა		8
5.1 სისუფთავის კარგი შეფასების კრიტერიუმები		8
5.2 დოკუმენტაცია და ანგარიში		9
5.2.1 პრინციპი		9
5.2.2 გამოცდა		10
5.2.3 გამოცდის ანგარიში		10
დანართი A (საინფორმაციო)	ზედაპირზე ქიმიური ნივთიერებების კონცენტრაციის სხვადასხვა ერთეულების გარდაქმნა	12
დანართი B (საინფორმაციო)	პარამეტრები, რომლებიც გავლენას ახდენს ტესტირებასა და შედეგების ინტერპრეტაციაზე	19
დანართი C (საინფორმაციო)	სისუფთავის კარგი შეფასებისათვის აუცილებელი მოთხოვნები	20
დანართი D (საინფორმაციო)	ზედაპირის სისუფთავის ტესტირების მეთოდები ქიმიური კონცენტრაციისთვის	21
დანართი E (საინფორმაციო)	ტესტის ოქმის დოკუმენტაცია	39
ბიბლიოგრაფია		40

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

წინასიტყვაობა

ისო (სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაცია) სტანდარტიზაციის ეროვნული ორგანიზაციების მსოფლიო ფედერაციაა (ისოს წევრი ორგანიზაციები). საერთაშორისო სტანდარტებს, ჩვეულებრივ, შეიმუშავებენ ისოს ტექნიკური კომიტეტები. ისოს თითოეული წევრი ორგანიზაცია უფლებამოსილია მონაწილეობდეს იმ ტექნიკური კომიტეტის მუშაობაში, რომელიც მისთვის საინტერესო თემაზე მუშაობს. ამ საქმიანობას ასრულებენ ასევე საერთაშორისო სამთავრობო და არასამთავრობო ორგანიზაციები ისოსთან შეთანხმებით. ისო მჭიდროდ თანამშრომლობს საერთაშორისო ელექტროტექნიკურ კომისიასთან (იეკი) ელექტროტექნიკური სტანდარტიზაციის ყველა საკითხთან დაკავშირებით.

წინამდებარე სტანდარტის შესამუშავებლად საჭირო და მისი შემდგომის გამოყენებისათვის განკუთვნილი პროცედურები აღწერილია ისო/იეკის დირექტივების 1-ელ ნაწილში. კერძოდ, აღსანიშნავია ისოს სხვადასხვა ტიპის დოკუმენტისთვის საჭირო დამტკიცების განსხვავებული კრიტერიუმები. წინამდებარე დოკუმენტი შედგენილია ისოსა და იეკის დირექტივების მე-2 ნაწილის სარედაქციო წესების შესაბამისად (იხილეთ, www.iso.org/directives).

აღსანიშნავია, რომ შესაძლოა მოცემული დოკუმენტის რომელიმე ნაწილის მიმართ მოქმედებდეს საპატენტო უფლებები. ისო არ არის პასუხისმგებელი რაიმე ან ყველა ასეთი საპატენტო უფლების იდენტიფიკაციაზე. წინამდებარე დოკუმენტის შემუშავებისას დადგენილი დეტალები საპატენტო უფლებების შესახებ მოცემული იქნება შესავალ ნაწილში ან/და ისოს მიერ პატენტის თაობაზე მიღებული დეკლარაციების სიაში (იხილეთ, www.iso.org/patents).

წინამდებარე დოკუმენტში გამოყენებული ნებისმიერი სავაჭრო დასახელება მოცემულია მომხმარებლისთვის ინფორმაციის მოსახერხებლად მიწოდების მიზნით და არ წარმოადგენს მის რეკლამას.

სტანდარტების ნებაყოფლობითი ხასიათის ასახსნელად და ისოს შესაბამისობის შეფასებასთან დაკავშირებული სპეციალური ტერმინებისა და ტერმინოლოგიური შესიტყვებების მნიშვნელობების განსამარტავად, ასევე ისოს მიერ მსოფლიო სავაჭრო ორგანიზაციის (მსო) ტექნიკური ბარიერების (ვტბ) დებულებების დაცვის შესახებ ინფორმაციის გასაცნობად იხილეთ რესურსის უნიფიცირებული მაჩვენებელი (URL): www.iso.org/iso/foreword.html.

წინამდებარე დოკუმენტი მოამზადა ისო/ტს 209 კომიტეტმა, „სუფთა სათავსები და მასთან დაკავშირებული საკონტროლო არეები“, ევროპის სტანდარტიზაციის კომიტეტმა (სენი) სენ/ტს 243-მა ტექნიკურ კომიტეტთან სუფთა სათავსების ტექნოლოგია,

IV

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

თანამშრომლობით, ისოსა და სენს შორის ტექნიკური თანამშრომლობის შესახებ შეთანხმების შესაბამისად (ვენის შეთანხმება).

წინამდებარე მეორე რედაქცია აუქმებს და ჩაანაცვლებს მეორე რედაქციას (ისო 14644-10:2013), რომელიც უმნიშვნელოდ გადამუშავდა. ცვლილებები მოიცავს შემდეგს:

- ტერმინი კლასი (კლასიფიკაცია, კლასიფიცირებული) შეიცვალა კლასად ან შეფასებად, საჭიროების მიხედვით;

- ისო 14644-1 გადატანილ იქნა მე-2 პუნქტიდან ბიბლიოგრაფიაში, ხოლო ისო 14644-6 გაუქმდა (დოკუმენტი გაწვეულია);

- ჩატარდა უმნიშვნელო სარედაქციო ცვლილებები.

წინამდებარე დოკუმენტთან დაკავშირებული ნებისმიერი გამოხმაურება ან შეკითხვა უნდა გაეგზავნოს მომხმარებლის ეროვნული სტანდარტიზაციის ორგანიზაციას. აღნიშნულ ორგანიზაციათა სრული სიის ნახვა შესაძლებელია მისამართზე: www.iso.org/members.html.