

12) полуаутоматском или аутоматском вагом мрног опсега од 0 до 15 kg са тачношћу од ± 1 g;

13) металним посудама од нерђајућег челика, минималне запремине од 150 l (три комада);

14) фрижидером радне запремине од најмање 150 l, са могућношћу одржавања радне температуре од -20°C и тачношћу $\pm 2^{\circ}\text{C}$;

15) комором са влагом, минималне радне запремине од 0,5 m³;

16) порцеланским судом – тавом запремине 2 l;

17) воденим купатилом;

18) ексикатором;

19) прецизном аутоматском или полуаутоматском вагом, мрног опсега од 0 до 1 kg, са тачношћу од $\pm 0,1$ g;

20) дестилационим апаратом минималног капацитета од 2 l/h;

21) ситним прибором (гуменим подметачима, дрвеним решеткама, лествицама);

б) има раднике са следећим стручним квалификацијама:

1) ако је у питању радник који руководи испитивањима – дипломирани инжењера грађевинарства или дипломираних инжењера технологије или дипломираних инжењера геологије, са најмање 10 година радног искуства на пословима испитивања грађевинског материјала;

2) ако су у питању стручни радници:

а) дипломираних инжењера грађевинарства или дипломираних инжењера технологије или дипломираних инжењера геологије, са најмање пет година радног искуства на пословима испитивања грађевинског материјала;

б) техничара грађевинске или хемијске струке;

в) лаборанта.

Члан 12.

Организација удруженог рада овлашћена за обавезно атестирање производа из члана 1. овог правилника дужна је да изврши атестирање у року од 20 дана од дана узимања узорака за атестирање.

Члан 13.

Овај правилник ступа на снагу по истеку три месеца од дана објављивања у „Службеном листу СФРЈ”.

Бр. 06-08.93/19
22. јануара 1990. године
Београд

Директор
Савезног завода за
стандардизацију,
Верољуб Танасковић, с. р.

487.

На основу члана 80. Закона о стандардизацији („Службени лист СФРЈ”, бр. 37/88), директор Савезног завода за стандардизацију прописује

ПРАВИЛНИК

О ОБАВЕЗНОМ АТЕСТИРАЊУ ЦРЕПОВА ОД ГЛИНЕ И О УСЛОВИМА КОЈЕ МОРАЈУ ИСПУЊАВАТИ ОРГАНИЗАЦИЈЕ УДРУЖЕНОГ РАДА ОВЛАШЋЕНЕ ЗА АТЕСТИРАЊЕ ТИХ ПРОИЗВОДА

Члан 1.

Овим правилником прописују се поступак обавезног атестирања црепова од глине, према југословенским стандардима JUS B.D1.009 и JUS B.D1.010, и услови које морају испуњавати организације удруженог рада овлашћене за атестирање тих производа.

Члан 2.

Обавезно атестирање производа из члана 1. овог правилника спроводи се на следећи начин:

1) за производе из домаће производње атестира се

тип црепа од глине узет од производиоџача, уз контролу саобразности тог црепа атестираном типу;

2) за производе из увоза атестира се тип црепа од глине истог порекла, уз контролу саобразности производа из сваке партије испоруке истог типа и порекла атестираном типу, на узорцима узетим од организације удруженог рада која те производе ставља у промет.

Тип црепа је утврђен у југословенским стандардима JUS B.D1.009 – Вучени црепови од глине и JUS B.D1.010 – Пресовани црепови од глине.

Члан 3.

Испитивању ради обавезног атестирања типа производа из члана 1. овог правилника подлежу следеће карактеристике квалитета црепова од глине:

- 1) изглед;
- 2) мере;
- 3) непропустљивост воде;
- 4) постојаност на мразу;
- 5) отпорност према савијању;
- 6) отпорност према удару;
- 7) отпорност према деловању креча;
- 8) отпорност према деловању соли.

Члан 4.

Вредности карактеристика квалитета производа из члана 1. овог правилника које подлежу испитивању типа ради обавезног атестирања утврђене су у југословенским стандардима:

- 1) JUS B.D1.009 – Вучени црепови од глине;
- 2) JUS B.D1.010 – Пресовани црепови од глине.

Члан 5.

Карактеристике квалитета производа из члана 1. овог правилника испитују се на начин утврђен у југословенском стандарду JUS B.D8.010 – Методе испитивања црепова од глине.

Члан 6.

Узорке за испитивање типа производа из члана 1. овог правилника ради обавезног атестирања узима организација удруженог рада овлашћена за обавезно атестирање, на начин утврђен југословенским стандардом JUS B.D8.010 – Методе испитивања црепова од глине, и то:

- 1) за домаће производе – на складишту готових производа код производиоџача;
- 2) за производе из увоза – на складишту организације удруженог рада која те производе ставља у промет.

О узимању узорака саставља се записник, који садржи следеће податке:

- 1) назив и седиште производиоџача (увозника);
- 2) ознаку црепа;
- 3) количину од које је узет просечан узорак;
- 4) место и датум узимања просечног узорка.

Записник о узимању узорака потписују представници производиоџача (увозника) и организације удруженог рада овлашћене за обавезно атестирање.

Члан 7.

Извештај о испитивању ради обавезног атестирања производа из члана 1. овог правилника садржи:

- 1) податке о производу;
- 2) податке о производиоџачу (увознику);
- 3) датум производње;
- 4) датум узимања узорака;
- 5) датум почетка и датум завршетка свих испитивања;
- 6) податке о југословенским стандардима према којима је вршено испитивање;
- 7) резултате испитивања;
- 8) закључак, са образложењем;
- 9) место и датум израде извештаја о испитивању;
- 10) назив и седиште организације удруженог рада овлашћене за обавезно атестирање;

– 11) број решења о овлашћивању и датум његовог издавања.

Извештај о испитивању из става 1. овог члана мора бити оверен потписом овлашћеног радника организације удруженог рада овлашћене за обавезно атестирање и печатом те организације.

Члан 8.

За производе из члана 1. овог правилника за које се испитивањем утврди да испуњавају одређене услове, организација удруженог рада овлашћена за обавезно атестирање издаје атест, уз који прилаже извештај о испитивању.

Ако организација удруженог рада овлашћена за обавезно атестирање утврди да ма који резултат испитивања не задовољава карактеристике квалитета прописане у члану 4. овог правилника, приступа поновном испитивању производа из члана 1. овог правилника на тај начин што узима двоструки број узорака из наредне партије.

Ако сви резултати испитивања накнадно узетих узорака задовољавају карактеристике квалитета прописане у члану 4. овог правилника, организација удруженог рада овлашћена за обавезно атестирање издаје атест, уз који прилаже извештај о испитивању.

Атест и извештај о испитивању издају се у три примерка, од којих се један доставља подносиоцу захтева за атестирање, други Савезном заводу за стандардизацију, а трећи задржава организација удруженог рада овлашћена за обавезно атестирање.

Време важења атеста о типу за производе из члана 1. овог правилника је 12 месеци.

Организација удруженог рада овлашћена за обавезно атестирање дужна је да атест и извештај о испитивању чува најмање три године од дана његовог издавања.

Промене конструкције, материјала и производног поступка које утичу на саобразност производа атестираном типу морају се пријавити организацији удруженог рада овлашћеној за обавезно атестирање, а производ се мора поново атестирати.

Члан 9.

Производе из члана 1. овог правилника за које је издан атест о типу, произвођач, односно увозник означава атестним знаком.

Производи из тачке 1. овог правилника означавају се на палетама, на начин утврђен Наредбом о изгледу и употреби атестираног знака („Службени лист СФРЈ”, бр. 4/79 и 31/81).

Испод атестног знака уписују се словна и бројчана ознака. Словна ознака се односи на групу и подгрупу југословенских стандарда којима припадају производи из члана 1. овог правилника (BD), а бројчана ознака представља шифру организације удруженог рада овлашћене за обавезно атестирање.

Члан 10.

Саобразност производа из члана 1. овог правилника атестираном типу контролише се на следећи начин:

1) за производе из домаће производње саобразност се контролише сваких шест месеци;

2) за производе из увоза саобразност се контролише за сваку партију испоруке истог типа и порекла.

За контролу саобразности испитују се следеће карактеристике квалитета:

- а) изглед;
- б) непропустиљивост воде;
- в) постојаност на мразу;
- г) отпорност према деловању креча;
- д) отпорност према деловању соли.

Карактеристике квалитета из става 2. овог члана, методе испитивања и поступак узимања узорака утврђени су у чл. 4. до 6. овог правилника.

Произвођач црпова од глине једанпут месечно узима узорке сваког типа производа и испитује следеће карактеристике квалитета:

- а) изглед;
- б) непропустиљивост воде;

- в) постојаност на мразу;
- г) отпорност према деловању креча;
- д) отпорност према деловању соли.

Резултате испитивања произвођач уноси у контролне књиге и дужан је да их сваких шест месеци достави овлашћеној организацији удруженог рада. Контролне књиге потписује лице које одреди производиц ћрпова од глине.

Производи из члана 1. овог правилника саобразни су атестираном типу производа ако резултати испитивања одговарају вредностима наведеним у члану 4. овог правилника.

Ако је ма који резултат испитивања негативан, испитивање се понавља на двоструком броју узорака из наредне партије.

Ако резултати испитивања накнадно узетих узорака не одговарају вредностима наведеним у члану 4. овог правилника, организација удруженог рада овлашћена за атестирање обавештава о томе производиц ћрпова и Савезни завод за стандардизацију.

Резултати испитивања ради контроле саобразности типу производа уносе се у извештај о испитивању према члану 7. овог правилника; који овлашћена организација удруженог рада издаје у три примерка, с тим што један примерак доставља подносиоцу захтева за атестирање, други Савезном заводу за стандардизацију, а трећи задржава за себе.

Члан 11.

За атестирање производа из члана 1. овог правилника може се овластити организација удруженог рада која је по гледу опремљености и стручних квалификација кадрова испуњава следеће услове:

- 1) располаже следећом опремом:
 - а) кљунастим помичним мерилом (већим);
 - б) кљунастим помичним мерилом „шублер“ (мањим);
 - в) металним угаоником;
 - г) челичним лењијром;
 - д) челичним метром у облику траке;
 - ђ) клином (за мерење искривљености до 10 mm);
 - е) лаким чекићем;
 - ж) пресом од 2 t, са радним столом и два покретна ослонаца у облику полуvalка и уређајем за континуирано равномерно повећање притиска од мин 10 kN према југословенском стандарду JUS B.D8.010 тачка 7;
 - з) сушницом са могућношћу регулације температуре од 20 °C до 180 °C и тачношћу одржавања температуре у границама ± 5 °C;
 - и) полуаутоматском или аутоматском вагом мерног опсега од 0 до 15 kg, са тачношћу мерења од ± 1g;
 - ј) пријидером радне запремине мин 150 l, са могућношћу одржавања радне температуре од -20 °C и тачношћу ± 2 °C;
 - к) комором са влагом минималне радне запремине од 0,5 m³;
 - л) порцеланским судом – тавом запремине (V = 2 l);
 - љ) воденим купатилом;
 - м) ексикатором;
 - н) прецизном аутоматском или полуаутоматском вагом мерног опсега од 0 до 1 kg са тачношћу мерења од ± 0,1 g;
 - њ) дестилационим апаратом минималног капацитета од 2 l/h;
 - о) ситним прибором (гуменим подметачима, дрвеним решеткама, лествицама);
- 2) има раднике са следећим стручним квалификацијама:
 - а) ако је у питању радник који руководи испитивањима – дипломирани инжењера грађевинарства или дипломирани инжењера технологије или дипломирани инжењера геологије, са најмање 10 година радног искуства на пословима испитивања грађевинског материјала;
 - б) ако су у питању стручни радници:
 - дипломирани инжењери грађевинарства или дипломирани инжењери технологије или дипломирани

