

SLOVENSKI STANDARD
SIST EN 60695-11-10:2014/AC:2015
01-maj-2015

Preskušanje požarne ogroženosti - 11-10. del: Preskusni plameni - Preskusne metode s 50-vatnim vodoravnim in navpičnim plamenom (IEC 60695-11-10:2013/COR1:2014)

Fire hazard testing - Part 11-10: Test flames - 50 W horizontal and vertical flame test methods

Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-10: Prüfflammen - Prüfverfahren mit einer 50-W-Prüfflamme horizontal und vertikal
STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Essais relatifs aux risques du feu - Partie 11-10: Flammes d'essai - Méthodes d'essai horizontal et vertical à la flamme de 50 W
SIST EN 60695-11-10:2014/AC:2015
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/858b2a9a-798b-4ae8-9ae0-f87c3981559b/sist-en-60695-11-10-2014-ac-2015>

Ta slovenski standard je istoveten z: **EN 60695-11-10:2013/AC:2014**

ICS:

13.220.40	Sposobnost vžiga in obnašanje materialov in proizvodov pri gorenju	Ignitability and burning behaviour of materials and products
29.020	Elektrotehnika na splošno	Electrical engineering in general

SIST EN 60695-11-10:2014/AC:2015 en,fr

**iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)**

[SIST EN 60695-11-10:2014/AC:2015](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/858b2a9a-798b-4ae8-9ae0-f87c3981559b/sist-en-60695-11-10-2014-ac-2015>

IEC 60695-11-10
(2nd edition – 2013)

Fire hazard testing –

Part 11-10: Test flames – 50 W horizontal and vertical flame test methods

IEC 60695-11-10
(2^{ème} édition – 2013)

Essais relatifs aux risques du feu –

Partie 11-10: Flammes d'essai – Méthodes d'essai horizontal et vertical à la flamme de 50 W

CORRIGENDUM 1

FOREWORD

Delete the fifth bullet point:

- New Annex C with examples of datasheets has been added

7 Test specimens

7.2 Test specimen dimensions

Replace the existing Table 1 by the following new table:

Table 1 – Thickness tolerances

Thickness mm	Tolerance mm
< 0,02	$\pm 10\%$
0,02 to < 0,05	$\pm 0,005$
0,05 to < 0,1	$\pm 0,010$
0,1 to < 0,2	$\pm 0,020$
0,2 to < 0,3	$\pm 0,030$
0,3 to < 0,5	$\pm 0,04$
0,5 to < 0,6	$\pm 0,05$
0,6 to < 3,0	$\pm 0,15$
3,0 to < 6,0	$\pm 0,25$
6,0 to < 13,0	$\pm 0,40$

9 Test method B – Vertical burning test

9.1.5 Test conditions

Replace the existing text of 9.1.5 by the following new text:

All test specimens shall be tested in a laboratory atmosphere of 15 °C to 35 °C and 75 % or less relative humidity.

AVANT-PROPOS

Supprimer le cinquième tiret:

- Une nouvelle Annexe C avec des exemples de fiches techniques a été ajoutée

7 Eprouvettes d'essai

7.2 Dimensions des éprouvettes d'essai

Remplacer le Tableau 1 existant par le nouveau tableau suivant:

Tableau 1 – Tolérances d'épaisseur

Epaisseur mm	Tolérance mm
< 0,02	$\pm 10\%$
0,02 à < 0,05	$\pm 0,005$
0,05 à < 0,1	$\pm 0,010$
0,1 à < 0,2	$\pm 0,020$
0,2 à < 0,3	$\pm 0,030$
0,3 à < 0,5	$\pm 0,04$
0,5 à < 0,6	$\pm 0,05$
0,6 à < 3,0	$\pm 0,15$
3,0 à < 6,0	$\pm 0,25$
6,0 à < 13,0	$\pm 0,40$

9 Méthode d'essai B – Essai de combustion verticale

9.1.5 Conditions d'essai

Remplacer le texte existant de 9.1.5 par le nouveau texte suivant:

Toutes les éprouvettes doivent être soumises à essai dans une atmosphère de laboratoire de 15 °C à 35 °C et à une humidité relative de 75 % ou moins.

9.3 Calculation of the total afterflame time, t_f

Replace the existing formula with the following new formula:

$$t_f = \sum_{i=1}^5 (t_{1,i} + t_{2,i})$$

9.3 Calcul de la durée totale de flamme résiduelle, t_f

Remplacer la formule existante avec la nouvelle formule suivante:

$$t_f = \sum_{i=1}^5 (t_{1,i} + t_{2,i})$$

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

SIST EN 60695-11-10:2014/AC:2015

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/858b2a9a-798b-4ae8-9ae0-f87c3981559b/sist-en-60695-11-10-2014-ac-2015>