

**Anexa la Certificatul de Acreditare nr. LI 618  
Data emiterii Anexei: 26.07.2010**

**LABORATORUL ÎNCERCĂRI DE SECURITATE LA FOC ȘI ÎNCERCĂRI DE MEDIU**

Craiova, B-dul Decebal nr. 118 A, județul Dolj

aparținând de **Institutul Național de Cercetare Dezvoltare și Încercări pentru  
Electrotehnică – ICMET Craiova**

Nr. Crt	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1	2	3	4
1.	INCERCARI PRIVIND RISCURILE LA FOC		
1.1	Metoda de incercare cu arzatorul ac.	Materiale electroizolante solide Produse electrotehnice	IEC 60695-11-5/2004 IEC.60335-1/2004art.30.2. PT-I-06.02.ed 2
1.2	Metoda de incercare cu fir incandescent.	Materiale plastice Produse electrotehnice	IECI 60695-2-10/2000; IEC 60695-2-11/2000; IEC 60695-2-12/2000; IEC 60695-2-13/2000 IEC60335-1/2004 art.30.2. IEC61439-1/2009 art. 10.2.3.3. PT-I-06.03 ed 2
1.3	Metoda de incercare orizontală și verticală la flacără de 50 W.	Materiale nemetalice	IEC 60695-11-10/2003 IEC 60335-1/2004 art. 30.2.4. IEC 60680/1999 art.3.13 IEC 62217/2005 art. 9.3.4. IEC 61109/2008 art. 10. IEC.60255-27/2005 art.7.5. PT-I-06.04.ed.2
1.4	Metoda de determinare a caracteristicilor de combustie pe epruvete mici din materiale plastice celulare.	Materiale plastice celulare	ISO 9772/2001+A1/2003 CEI60335-1/2004. art. 30.2 PT-I-06.05.ed 2
1.5.	Incercarea de presare cu bila	Produse electrotehnice Materiale nemetalice	IEC 60695-10-2 / 2003 IEC 60335-1/2004 art.30.1 IEC 61439-1/2009 art.10.2.3.2. PT-I-06.01 ed.2
1.6.	Determinarea indicilor de rezistență și de țineră la curenți de scurgere pe suprafață în condiții de umiditate	Materiale electroizolante solide	CEI 60112 /2003 CEI 60335-1/2004 art. 29.2 PT-I-06.07.ed.2



**Anexa la Certificatul de Acreditare nr. LI 618**  
**Data emiterii Anexei: 26.07.2010**

Nr. Crt	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1	2	3	4
2.	<b>INCERCARI DE MEDIU</b>		
2.1.	Incerarea la caldura umeda continua Umiditate <sub>max</sub> 99 %  a) conditionare b) testare (inainte, in timpul conditionarii si dupa conditionare)	Produse electrotehnice Materiale electroizolante	IEC 60068-2-78 / 2001 IEC 60068-2-30 /2005 IEC 61439-1/2009 paragraf10.2.2.2. IEC 60839-10-1/1995 paragraf 5.3.2.  PT-I-06.08 ed.2
2.2.	Incerarea la frig - incercarea Ab T <sub>min</sub> - 40 ° C  a) conditionare b) testare (inainte ,in timpul si dupa conditionare)	Produse electrotehnice Materiale electroizolante	IEC 60068-2-1 / 2007 paragraf 5.2. si 6 IEC 60839-10-1/1995 clauza 5.3.1.5  PT-I-06.09 ed.2
2.3.	Incerareala caldura uscata– incercarea Bb T <sub>max</sub> : + 180 ° C  a) conditionare b) testare (inainte ,in timpul si dupa conditionare)	Produse electrotehnice Materiale electroizolante	IEC 60068-2-2 / 2007 pct. 5.2. si 6 IEC 61439-1/2009 clauza 10.2.3.1. EC 60839-10-1/1995 clauza 5.3.1.5.  PT-I-06.10 ed.2
2.4.	Incerarea la variatii de temperatura – Incerarea Na si Nb T = (-40 +180 ) ° C  a) conditionare b) testare (inainte , in timpul si dupa conditionare)	Produse electrotehnice Materiale electroizolante	IEC 60068-2-14 / 2009 pct. 7 si 8 IEC 60099 – 4/2004 pct 8.10.3.1. IEC 60660 / 1999 – pct. 3.13  PT-I-06.11 ed.2

*Sfârșit document*

**DIRECTOR GENERAL**  
**Cristian Dorin NICHITA**

