

## Raport de activitate 2017

### COMITET TEHNIC ASRO/CT 108

*Materiale plastice și cauciuc, metode de analiză și produse*

#### 1 Domeniu de activitate:

Standardizarea terminologiei, metodelor de încercare și specificațiilor în domeniul materialelor plastice și cauciucului, a produselor semifinite și finite din materiale termoplastice, termorigide, materiale plastice celulare, materiale plastice degradabile, elastomeri termoplastici, materiale de ranforsare și materiale compozite pentru mase plastice (țevi și racorduri, rezervoare și recipiente de rășini termorigide ranforsate cu fibre de sticlă, pentru utilizări sub presiune sau fără presiune, la suprafață sau îngropate, pentru depozitarea și/sau procesarea fluidelor și solidelor), precum și a articolelor tehnice de cauciuc (furtunuri și furtunuri cu racorduri la capete, de cauciuc și materiale plastice, cu excepția celor destinate luptei împotriva incendiilor, materiale de etanșare pentru aparate cu gaz și instalații pentru gaz, garnituri de etanșare pentru racorduri de conducte și țevi, anvelope etc.)

#### 2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN		ISO		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC, SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
CEN/TC 155	Plastics piping systems and ducting systems	ISO/TC 31	Tyres, rims and valves	O
CEN/TC 208	Elastomeric seals for joints in pipework and pipelines	ISO/TC 31/SC 3	Passenger car tyres and rims	O
CEN/TC 210	GRP tanks and vessels	ISO/TC 31/SC 4	Truck and bus tyres and rims	O
CEN/TC 218	Rubber and plastics hoses and hose assemblies	ISO/TC 31/SC 5	Agricultural tyres and rims	O
CEN/TC 249	Plastics	ISO/TC 31/SC 6	Off-the-road tyres and rims	O
CEN/TC 366	Materials obtained from End-of-Life Tyres (ELT)	ISO/TC 31/SC 7	Industrial tyres and rims	O
		ISO/TC 31/SC 8	Aircraft tyres and rims	O
		ISO/TC 31/SC 9	Valves for tube and tubeless tyres	O
		ISO/TC 31/SC 10	Cycle, moped, motorcycle tyres and rims	O

CEN		ISO		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC, SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
		<b>ISO/TC 45</b>	Rubber and rubber products	O
		ISO/TC 45/SC 1	Rubber and plastics hoses and hose assemblies	O
		ISO/TC 45/SC 2	Testing and analysis	O
		ISO/TC 45/SC 3	Raw materials (including latex) for use in the rubber industry	O
		ISO/TC 45/SC 4	Products (other than hoses)	O
		<b>ISO/TC 61</b>	Plastics	O
		ISO/TC 61/SC 1	Terminology	O
		ISO/TC 61/SC 2	Mechanical properties	O
		ISO/TC 61/SC 4	Burning behaviour	O
		ISO/TC 61/SC 5	Physical-chemical properties	O
		ISO/TC 61/SC 6	Ageing, chemical and environmental resistance	O
		ISO/TC 61/SC 9	Thermoplastic materials	O
		ISO/TC 61/SC 10	Cellular plastics	O
		ISO/TC 61/SC 11	Products	O
		ISO/TC 61/SC 12	Thermosetting materials	O
		ISO/TC 61/SC 13	Composites and reinforcement fibres	O
		<b>ISO/TC 138</b>	Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids	O
		ISO/TC 138/SC 1	Plastics pipes and fittings for soil, waste and drainage (including land drainage)	O
		ISO/TC 138/SC 2	Plastics pipes and fittings for water supplies	O

CEN		ISO		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC, SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
		ISO/TC 138/SC 3	Plastics pipes and fittings for industrial applications	O
		ISO/TC 138/SC 4	Plastics pipes and fittings for the supply of gaseous fuels	O
		ISO/TC 138/SC 5	General properties of pipes, fittings and valves of plastic materials and their accessories -- Test methods and basic specifications	O
		ISO/TC 138/SC 6	Reinforced plastics pipes and fittings for all applications	O
		ISO/TC 138/SC 7	Valves and auxiliary equipment of plastics materials	O
		ISO/TC 138/SC 8	Rehabilitation of pipeline systems	O

### 3 Componentă:

**Președinte:** Antonel-Viorel PLEȘA - Intreprinderea de Cabluri si Materiale Electroizolante ICME-ECAB

**Secretar:** Mihaela MOESCU

#### **Membri:**

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație profesională, asociație, instituție publică, institut de cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)
Reprezentant (nume, prenume )	Instituție	
Ștefan GHIOC	-	persoană fizică
Mihaela ION	INCD URBAN-INCERC	institut de cercetare
Laurenția ALEXANDRESCU	INCDDTP	institut de cercetare
Cătălina MARIN	ICECHIM	institut de cercetare
Adrian Gerge POP	TERAPLAST	societate comercială
Elena Laura TROANCĂ	HOBAS	societate comercială
Marinela VRAPCEA	HOBAS	societate comercială
Bogdan TOMA	VALROM INDUSTRIE	societate comercială
Andreea DUMITRESCU	MDRAP DGT	Instituție publică
Mihaela LICIU	AFER	Instituție publică

Ioana HOFNĂR	AFER	Instituție publică
Jancso LASZLO	PIPELIFE	societate comercială
Bogdan IANOV	AMIATIT PIPE SYSTEMS SRL	societate comercială
Ioan Catalin DUMITRESCU	AMIATIT PIPE SYSTEMS SRL	societate comercială

#### 4 Număr de standarde aprobate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Standarde române originale	elaborare	1	35 în curs (din 103)
	revizuire	-	
Standarde române originale examinate		-	
Versiune română (TR, NCT, FCT)		12	
Notă de confirmare (NC)		45	
Filă de confirmare (FC)		-	
<b>Total standarde</b>		<b>58</b>	

#### 5 Finanțări

FPA: 10 standarde  
 Finanțare ASRO: 48 (1E+45NC+2T)

#### 6 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr. de ședințe: 4/ 27.09, 20.10, 22.11, 19.12.2017

#### 7 Documente analizate și votate 2017

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații (transmitere de comentarii, participare membri ASRO/CT la elaborare documente de standardizare europene sau internaționale, participare delegație RO la întruniri ale organizațiilor de standardizare europene, internaționale etc.)
CEN	136	-
ISO	-	-

#### 8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde **915** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde	Metodă de adoptare	Număr standarde
standarde române originale	105	NC	321
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	733	FC	194
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	77	TR, NCT, FCT	295

## 9 Program de lucru pentru anul în curs

### 9.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		-
anchetă și vot proiecte	CEN	142
	ISO	322

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO pot intra și alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

### 9.2 Adoptare de standarde și documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	45
FC	-
TR (NCT,FCT)	18

## 10 Comentarii Comisie de Evaluare

## 11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 108      Activ        
Suspendare        
Comasare        
Divizare        
Desființare     

COMISIE CE		DATA: 16.03.2018
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMĂTURĂ
MOESCU Mihaela	Expert standardizare ASRO/CT 108	
LULEA Daniela	Șef Serviciu Standardizare Generală	
CHILEA Iuliana	Director Direcție Standardizare/Director General	