

**NORMA  
VENEZOLANA**

---

**COVENIN  
37 - 74**

**SISTEMA UNIVERSAL DE  
NUMERACIÓN PARA LOS  
HILADOS TEXTILES**



TRAMITE:

COMITE: Textil CT-1

SUBCOMITE: Fibras e Hilados CT-1/SC-1

PARTICIPANTES EN LAS REUNIONES

Coordinador por COVENIN

Percy Pittaluga

ENTIDAD

Asociación Textil Venezolana

Cámara Venezolana de la

Industria del Vestido

Instituto Venezolano del Consumidor

Corporación Venezolana de Fomento

Ministerio de Fomento

(Dirección de Industrias)

Ministerio de Hacienda

(Laboratorio)

Discusión Pública:

Fecha de Envío: 26/02/73

Duración: 90 días

FECHA DE APROBACION POR COVENIN: 15/10/74

REPRESENTANTES

Willy Margulls

José María Muntadas

Juan Barceló

Camilo Kuhn

Jaime Bonet

Hugo Trejo

R.M. Ojeda Mazzarelli

José González Abreu

Paúl Vizcaya

Roger Chovet

Rafael D'Andrea

Dinorah de Zamora

Graciela Hernández

Guillermo Giménez

Dulce M. Roa

NORMA VENEZOLANA  
SISTEMA UNIVERSAL DE NUMERACION  
PARA LOS HILADOS TEXTILES

COVENIN  
37-1974

1. ALCANCE

Esta norma contempla el Sistema Universal de Numeración para los Hilados Textiles, recomendado con carácter internacional.

2. NORMAS COVENIN A CONSULTAR

Esta norma es completa.

3. DEFINICIONES

3.1 El sistema de numeración universal para los hilados es un sistema directo; ésto es, con el se expresa el peso de una cierta longitud de filamento, hilado, cordel o mecate, y no la longitud de una cierta masa de material textil.

3.1.1 El sistema es decimal, en el cual se emplean las unidades métricas.

3.1.2 La unidad es el gramo por kilómetro. Se recomienda los siguientes múltiplos y submúltiplos para usarlos con preferencia a otras posibles combinaciones:

- a) Kilogramo por kilómetro
- b) Decigramo por kilómetro
- c) Miligramo por kilómetro

3.1.3 El sistema se conoce como el sistema Tex y sus unidades se designan de la manera siguiente:

Kilogramo por kilómetro .....	Kilotex
(gramo por metro)	
Gramo por kilómetro .....	Tex
Decigramo por kilómetro .....	Decitex
Miligramo por kilómetro .....	Milite <sub>x</sub>

4.

RELACION CON OTRAS NORMAS

ISO/R -138 - 1970 (International Organization for Standardization).

COVENIN  
37-1974

NORMA VENEZOLANA  
PARA LOS HILADOS TEXTILES

ALCANCE

1.

Esta norma contempla el Sistema Universal de Numeración para los Hilados Textiles, recomendado con carácter internacional.

NORMAS COVENIN A CONSULTAR

2.

Esta norma es completa.

DEFINICIONES

3.

3.1 El sistema de numeración universal para los hilados es un sistema directo; esto es, con el se expresa el peso de una cierta longitud de filamento, hilado, cordel o mecate, y no la longitud de una cierta masa de material textil.

3.1

3.1.1 El sistema es decimal, en el cual se emplean las unidades métricas.

3.1.1

3.1.2 La unidad es el gramo por kilómetro. Se recomienda los siguientes múltiplos y submúltiplos para usarlos con preferencia a otros posibles

3.1.2

combinaciones:

- a) Kilogramo por kilómetro
- b) Decigramo por kilómetro
- c) Miligramo por kilómetro

3.1.3 El sistema se conoce como el sistema Tex y sus unidades se designan de la manera siguiente:

3.1.3

- Kilogramo por kilómetro ..... KiloTex
- (gramo por metro)
- Gramo por kilómetro ..... Tex
- Decigramo por kilómetro ..... DecoTex
- Miligramo por kilómetro ..... MiliTex

**COVENIN**  
37 - 74

**CATEGORIA**  
A

---

---

**COMISION VENEZOLANA  
DE NORMAS INDUSTRIALES MINISTERIO DE FOMENTO**  
Av. Andrés Bello Edif. Torre Fondo Común Pisos 11 y 12  
Telf. 575. 41. 11 Fax: 574. 13. 12  
CARACAS

publicación de



**CDU: 677.061**  
**677.017.272**

RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS  
Prohibida la reproducción total o parcial, por cualquier medio.

---

---