

---

**NORMA CUBANA**

**NC**

1080: 2015

---

**TABACO TORCIDO – DETERMINACIÓN DEL COLOR –  
MÉTODO DE ENSAYO**

Twisted tobacco — Determination of color — Testing method

---

ICS: 65.160

1. Edición      Mayo 2015  
REPRODUCCIÓN PROHIBIDA

Oficina Nacional de Normalización (NC) Calle E No. 261, El Vedado, La Habana. Cuba.  
Teléfono: 830-0835 Fax: (537) 836-8048; Correo electrónico: [nc@ncnorma.cu](mailto:nc@ncnorma.cu); Sitio  
Web: [www.nc.cubaindustria.cu](http://www.nc.cubaindustria.cu)



Cuban National Bureau of Standards

**NC 1080: 2015**

## **Prefacio**

La Oficina Nacional de Normalización (NC) es el Organismo Nacional de Normalización de la República de Cuba y representa al país ante las organizaciones internacionales y regionales de normalización.

La elaboración de las Normas Cubanas y otros documentos normativos relacionados se realiza generalmente a través de los Comités Técnicos de Normalización. Su aprobación es competencia de la Oficina Nacional de Normalización y se basa en las evidencias del consenso.

### **Esta Norma Cubana:**

- Ha sido elaborada por el Comité Técnico de Normalización NC/CTN 1 de Tabaco y sus productos, integrado por representantes de las siguientes entidades:
  - Instituto de Investigaciones del Tabaco (IIT)
  - Grupo Empresarial del Tabaco (TABACUBA)
  - Cigarrillos Brascuba, S.A.
  - HABANOS S.A.
  - Centro de Gestión y Desarrollo de la Calidad (CGDC)
  - Oficina Nacional de Normalización (ONN)
  - Internacional Cubana de Tabaco, S.A. (ICT)
  - Centro Investigación Desarrollo Comercio Interior (CIDCI)
  - Ministerio de la Agricultura (MINAG)
  - Empresa Comercial La Vega
  
- Sustituye a la NC 88-55:1987 Tabaco Torcido - Método de ensayo. Determinación del color.

## **© NC, 2015**

**Todos los derechos reservados. A menos que se especifique, ninguna parte de esta publicación podrá ser reproducida o utilizada en alguna forma o por medios electrónicos o mecánicos, incluyendo las fotocopias, fotografías y microfilmes, sin el permiso escrito previo de:**

**Oficina Nacional de Normalización (NC)**

**Calle E No. 261, El Vedado, La Habana, Habana 4, Cuba.**

**Impreso en Cuba.**

## TABACO TORCIDO – DETERMINACIÓN DEL COLOR MÉTODO DE ENSAYO

### 1 Objeto

Esta Norma Cubana especifica el método para la determinación de la uniformidad de la gama de colores del tabaco torcido en un envase.

### 2 Generalidades

Esta determinación se debe realizar de forma visual según la gama de colores de tabaco existente, en áreas con una iluminación adecuada para cada puesto de trabajo.

### 3 Referencias normativas

Los siguientes documentos de referencia son indispensables para la aplicación de este documento. Para las referencias fechadas, sólo es aplicable la edición citada. Para las referencias no fechadas, se aplica la última edición del documento de referencia (incluyendo cualquier enmienda).

NC 975:2013 Tabaco y sus productos. Términos y definiciones.

NC-ISO 2859-1:2003 Procedimiento de muestreo para la inspección por atributos. Parte 1: Esquemas de muestreo indexado por el nivel de calidad aceptable (NCA) para la inspección lote a lote.

NC-ISO 8995/CIE S 008:2003 Iluminación de puestos de trabajos en interiores.

### 4 Términos y definiciones

A los fines de esta norma se aplican los términos y las definiciones de la NC 975 y el siguiente:

#### 4.1

##### **a golpe de vista**

pasar la vista con rapidez sobre una muestra de tabaco torcidos semejante para detectar si hay variación en la uniformidad o existe armonía en su color.

### 5 Principio

El método organoléptico se basa en determinar mediante el sentido de la vista la uniformidad en la gama de colores de los tabacos de una muestra de ensayo en su envase.

### 6 Muestreo

Se utilizará el plan de muestreo con un nivel de inspección II, NCA 4 % basado en la NC-ISO 2859-1; y otros previo acuerdo entre las partes interesadas.

### 7 Procedimiento

Se toma un envase abierto de tabaco torcido a una distancia aproximada de 0,35 m de los ojos y se observa cada camada de tabaco torcido de arriba hacia abajo y de izquierda a derecha con un

rápido golpe de vista la uniformidad u armonía de colores.

## **8 Resultados**

- Se reportará si la uniformidad en la muestra:  
\_ SE ACEPTA  
  
\_ SE RECHAZA
- Al momento de efectuar el ensayo si lo requiere la especificación del producto se podrá comparar si el color se corresponde con los requerimientos reflejados en la norma.

## **9 Informe de ensayo**

El informe de ensayo debe contener la siguiente información:

- Identificación de la muestra (tipo de muestra, origen, código con el que se identifica).
- Referencia del método empleado.
- Tipo de Muestreo.
- Fecha.
- Resultado de la prueba de forma cualitativa.
- Observaciones.

### **Bibliografía**

[1] NC 88-55:1987 Tabaco torcido. Método de ensayo. Determinación del color.

[2] NC 620:2013 Tabaco torcido. Especificaciones.

[3] NC 19-01-12: 1983 SNPHT Determinación de los niveles de iluminación en locales y puestos de trabajo. Método de medición.