

Papel y cartón

Determinación de la resistencia a la grasa

Parte 3: Ensayo con trementina para papeles cristal y resistentes a las grasas

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico CTN 57 *Celulosa y papel*, cuya secretaría desempeña ASPAPEL.



EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-ISO 16532-3

UNE-ISO 16532-3

Papel y cartón

Determinación de la resistencia a la grasa

Parte 3: Ensayo con trementina para papeles cristal y resistentes a las grasas

Paper and board. Determination of grease resistance. Part 3: Turpentine test for voids in glassine and greaseproof papers.

Papier et carton. Détermination de l'imperméabilité aux graisses. Partie 3: Essai à la térébenthine pour papiers glassine et papiers ingraissables.

Esta norma es idéntica a la Norma Internacional ISO 16532-3:2010.

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE 57071:1974.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-ISO 16532-3

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

Asociación Española de Normalización

Génova, 6

28004 MADRID-España

Tel.: 915 294 900

info@une.org

www.une.org

Depósito legal: M 26325:2017

© UNE 2017

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

Índice

Prólogo	4
0 Introducción	5
1 Objeto y campo de aplicación	5
2 Normas para consulta	5
3 Términos y definiciones	5
4 Principio	5
5 Reactivos	6
6 Aparatos	6
7 Muestreo	7
8 Acondicionamiento	7
9 Preparación de las probetas	7
10 Procedimiento de ensayo	7
11 Intervalos de observación	8
12 Expresión de los resultados	8
13 Informe del ensayo	9
Anexo A (Informativo) Precisión	10
Bibliografía	12

1 Objeto y campo de aplicación

Esta parte de la Norma ISO 16532 especifica un método para la determinación de la resistencia del papel y el cartón a la grasa. Proporciona una comparación rápida de las velocidades relativas a las que se puede esperar que los aceites o grasas, tales como las que se encuentran comúnmente en los alimentos, penetren en los poros de papeles tales como los impermeables a la grasa o papeles cristal, donde la resistencia a la grasa o aceite se proporciona únicamente por medios mecánicos. No es aplicable a las calidades de papel o cartón a los que se les confiere la resistencia frente a grasa o aceite mediante un recubrimiento o un tratamiento interno, para los cuales aplica la Norma ISO 16532-1 o la Norma ISO 16532-2.

2 Normas para consulta

En el texto se hace referencia a los siguientes documentos de manera que parte o la totalidad de su contenido constituyen requisitos de este documento. Para las referencias con fecha, solo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluida cualquier modificación de esta).

ISO 186, *Papel y cartón. Toma de muestras para determinar la calidad media.*

ISO 187, *Paper, board and pulps. Standard atmosphere for conditioning and testing and procedure for monitoring the atmosphere and conditioning of samples.*

ISO 536, *Papel y cartón. Determinación del gramaje.*