



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## Papel recuperado: características cualitativas.

**SQST 01**

### OBJETO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El presente pliego de especificaciones establece las principales características técnicas que serán objeto de control por parte de C T en el momento de recibir papel recuperado.  
Se basa en la UNI EN 643:2002 (Relación europea de las calidades normalizadas de papeles recuperados)

### NATURALEZA DE LAS REVISIONES

<u>ESTADO DE LAS REVISIONES</u>	<u>FECHA</u>	<u>OBJETO DE LA REVISIÓN</u>
01	1.06.2005	Actualización y conformidad a la nueva Norma 643 de 2002

### CAPÍTULO CORRELATIVO DEL MANUAL DE CALIDAD

<u>NÚMERO</u>	<u>TÍTULO DEL CAPÍTULO</u>
10	PRUEBAS, CONTROLES Y EXÁMENES

### DOCUMENTACIÓN CORRELATIVA

<u>CÓDIGO</u>	<u>TÍTULO DE LOS PROCEDIMIENTOS</u>
SQPR 09	CONTROLES AL RECIBIR LOS MATERIALES

**EMITIDO POR RESQ**
**Franco Graziosi**
**VERIFICADO POR RESQ**
**Franco Graziosi**
**AUTORIZADO POR AMD**
**Guido Graziosi**

**Papel recuperado: características cualitativas.**

**SQST 01**

**OBJETIVO:**

El presente pliego de especificaciones responde a la norma UNI EN 643:2002 en relación con los tipos de cartas recuperadas y pretende definir las principales características técnicas que serán objeto de control por parte de nuestra Empresa en el momento de recibir dicho material.

**REQUISITOS MÍNIMOS DE LA DOCUMENTACIÓN**

El encargado de recibir la mercancía debe controlar que la declaración de conformidad se corresponda exactamente con la Normativa 643:2002. El documento de transporte (DdT) debe indicar obligatoriamente que la mercancía es conforme a la mencionada Norma, indicando también el código del tipo de mercancía, so pena de no aceptación de la misma.

**PESO**

El peso de cada bala deberá entrar en los siguientes límites para ser aceptado:

**Máx.: 14 ql.**

**Mín.: 2 ql.**

**EMBALAJE**

Las balas de material papelerero comprimido deben estar atadas con un mínimo de dos vueltas de alambre o con flejes adecuados a las mismas por el lado más largo de las mismas.

**COMPOSICIÓN**

Las balas de papel recuperado deben corresponder a lo indicado en la relación europea de calidad normalizada

UNI EN 643:2005.

*Si la calidad no correspondiese a los requisitos aquí establecidos, la calidad del material será considerada de nivel inferior, con el consiguiente reajuste del precio.*

**Papel recuperado: características cualitativas.**

**SQST 01**

**CONTENIDO DE HUMEDAD**

El contenido de humedad no deberá superar el 10%, con una tolerancia de  $\pm 2\%$ .

**Cualquier variación que supere lo indicado comportará la valoración y adeudo del exceso de peso.**

**CONTENIDO DE MATERIALES EXTRAÑOS (INADECUADOS)**

La presencia en la bala de materiales extraños o inadecuados dará lugar a un adeudo correspondiente al peso de los mismos.

Si el contenido de materiales extraños supera los mínimos permitidos, el lote no será aceptado.

**MATERIALES EXTRAÑOS NO TOLERADOS**

Las balas de papel recuperado deberán estar absolutamente libres de los siguientes materiales:

- = toda clase de colorantes;
- = materiales que no puedan reducirse a pasta (vidrios, metal, material de construcción, etc.) y que puedan causar daños a los equipos al efecto.
- = materiales alquitranosos, bituminosos o, en todo caso, papeles y materiales impregnados de sustancias que puedan contaminar el producto o las aguas residuales del ciclo productivo.
- = materiales tratados o laminados con pátinas a base de negro de carbono.
- = Materiales granulares o pulverulentos en cantidades notables

**Todas las especificaciones indicadas en este pliego, suscrito en cada caso por los proveedores, pasan a formar parte de la documentación contractual (orden de compra) sin necesidad de mayor indicación explícita.**