

Ficha técnica

ROLLO DE ESPARTO COCIDO RASTRILLADO

• **PRODUCTO:**

Esparto. Stipa tenacissima es su nombre científico y es una planta de la familia de las gramíneas.

• **PROCEDENCIA:**

Montes y sierras de la región de Murcia y alrededores.

• **RECOLECCIÓN:**

El proceso de recolección es completamente manual. El esparto se arranca, se ata en manojos y es tendido al sol hasta su desecación.

• **COMPOSICIÓN:**

100% fibra vegetal natural.

• **CONSERVACIÓN ANTES DE LA ELABORACIÓN:**

A cubierto y a temperatura ambiente.

• **PROCESO PREVIO A SU ELABORACIÓN:**

Una vez que el esparto está seco en el monte, se transporta hasta las balsas de cocida. El esparto atado en bultos se introduce en las balsas cubierto por completo con agua. No se añade ningún producto químico. Permanece cociéndose en agua durante aproximadamente 45 días. Durante este periodo de tiempo se cambia el agua al menos una vez. Pasado este tiempo, se retira el agua de la balsa y se tiende el esparto para que se seque. Una vez seco, se lleva a fábrica donde se comienza el proceso de elaboración.

• **PROCESO DE ELABORACIÓN:**

El primer paso del proceso es humedecer la fibra con el fin de poder manipularla. De lo contrario no se podría. Una vez humedecido, se pasa por la máquina de picar. Esta máquina consiste en unos rodillos de hierro que presionan y chafan el esparto para hacerlo más flexible. El esparto picado pasa a la cardadora que es la máquina encargada de rastrillarlo y producir una mecha continua que termina en un formador de rollos hidráulico. Este formador de rollos expulsará el producto final una vez que alcanza el peso deseado. El operario ata cada rollo de forma individual y lo paletiza.

• **CONSERVACIÓN DEL PRODUCTO ELABORADO:**

Palatizado y a temperatura ambiente.

• **FORMATO:**

Rollo, Bala.

• **PESO:**

El peso del rollo será a petición del cliente pudiendo ir este peso de 3 a 10 KG. El rollo estándar es de 7 kilos pudiendo tener un pequeño margen debido a la humedad.

• **HUMEDAD:**

La humedad del producto acabado puede llegar a ser de hasta un 2%, variando según la temperatura ambiental.

• **MEDIDAS DEL ROLLO:**

Depende del peso del rollo. La medida del rollo estándar de 7 kilos es de 56 centímetros de diámetro por 11 centímetros de ancho.

• **PRESENTACIÓN:**

Se presenta en palets de 40 rollos formados por 4 rollos de base y 10 rollos de altura. Cada rollo va atado individualmente y el palet va flejado.