






FICHA TÉCNICA - CARACTERÍSTICAS

1.- **DENOMINACIÓN:** *Hilo de RAFIA de Polipropileno tipo 300 metros en 3 y 4 cabos.-*

2.- **Proceso de Torsión:** *El hilo de 300 metros, se obtiene por la torsión de las cintas. En este caso, tres cintas torcidas conjuntamente del tipo 900 metros. o bien dos cintas torcidas conjuntamente de 600 metros, forman un solo cabo del hilo de 300 metros. Posteriormente se procede al paso definitivo de doblado de hilo formando los 3 y 4 cabos.*

*Para la torsión de las cintas, que será "Z" ó hacia la izquierda, se aplica la UNE 40-016-80, con lo que obtenemos el hilo o cabo individual. Finalmente, el hilo, como producto terminado, se obtiene por la reunión de los tres o cuatro cabos o hilos individuales en un solo cordón (**hilo de 3 ó 4 cabos doblado**), en este caso, la torsión en "S" hacia la derecha, conforme con lo preceptuado en la UNE 40-014-75, equivalente a la ISO 2 de 1973.*

En cuanto al resto de características técnicas...

	<i>300-3cabos</i>	<i>300-4 cabos</i>
 <i>Resistencia a la tracción lineal:</i>	<i>260 kg.</i>	<i>300 kg.</i>
 <i>Resistencia por rotura al nudo:</i>	<i>150 kg.</i>	<i>170 kg.</i>
 <i>Calibrado:</i>	<i>5 mm</i>	<i>5,2 mm</i>

Observaciones: *Hasta la fecha, la fabricación del hilo de rafia color neutro tipo 300 metros en 3 y 4 cabos, por el procedimiento referido y elaborado con granza de Polipropileno virgen 100 % primera calidad, no ha dado lugar a reclamaciones por daños a la hora de su utilización en el mercado, tanto si lo es en el sector de la alimentación, como en el puramente industrial o comercial.*