

# PIETEC K+

## Ficha Técnica

Características Físicas			
Método de Análisis	Parámetro	Especificación	Tolerancia
Calibre	Longitud	Valor nominal $\pm 0,5$ mm	NQA 2,5
	Diámetro	Valor nominal $\pm 0,3$ mm	NQA 2,5
	Bisel	Valor nominal $\pm 0,5$ mm	NQA 2,5
Aqua Boy (KOM IV)	Humedad	5%	$\pm 2\%$
Cálculo	Peso específico	$275 \pm 25$ Kg/m <sup>3</sup>	NQA 2,5
Torsiómetro	Tensión de corte	$\geq 7$ daN/cm <sup>2</sup>	0%
	Ángulo	$\geq 30^\circ$	0%
	Momento	$\geq 40$ daN.cm	0%
Compresión a 16 mm	Recuperación dimensional	$\geq 92\%$	NQA 2,5
Test en tubos de acrílico calibrados (2,5 Horas)	Sellado líquido	$100\% > 5$ bar	
Por agitación y filtración	Resíduos sólidos	$\leq 1,5$ mg/corcho	
Ebullición	Resistencia a ebullición	Ausencia de disgregación	

Características Aromáticas			
Método de Análisis	Parámetro	Especificación	Tolerancia
Maceración de corchos individual en agua destilada	Sensorial	Neutro	
Maceración en solución hidroalcohólica a 12%	2,4,6 - TCA (ng/L)	$\leq 0,8$ ng/L	NQA 1,5

Características Microbiológicas			
Método de Análisis	Parámetro	Especificación	Tolerancia
Norma ISO 10718:2002	Recuento de micro-organismos (UFC/corcho)	Levadura $< 10$ Bacterias $< 10$	

Conforme a los requerimientos del reglamento en vigor referente a los materiales y objetos destinados al contacto con productos alimenticios, de aplicación: el Reglamento Europeo 1935/2004 de 27 octubre 2004 (modificado por el Reglamento Europeo 596-2009 de 18 junio 2009) y 2023/2006 de 22 diciembre 2006, así como el Decreto-Ley nº 378/2007.