


TAPÓN DE CORCHO NATURAL - ESPECIFICACIONES

	DIMENSIONES		
	LONGITUDES	DIÁMETROS	CALIDADES
	38 mm	22 mm	FLOR ESPECIAL
	39 mm	23 mm	FLOR
	40 mm	24 mm	EXTRA
	42 mm	25 mm	SUPER
	44 mm	26 mm	1ª
	45 mm	27 mm	2ª
	49 mm	28 mm	3ª
	54 mm	30 mm	
	58 mm	32 mm	
	Otros	34 mm	
		36 mm	
		40 mm	

DESCRIPCIÓN: Tapones de corcho natural cilíndrico y de una sola pieza. Rectificados dimensionalmente, pulidos, clasificados, lavados, igualados, tratados, marcados y envasados para vinos tranquilos. Provenientes de planchas de corcho 100% natural de España y Portugal.

Definición	Lavado	Revestimiento	Marcado	Tratamiento de Superficie
	Peróxido de Hidrógeno	Con o sin revestimiento de color	A Tinta, fuego o láser	Parafina, Silicona

Empaquetado Cajas de Cartón, bolsas de PET con 1000 uds. Cada, empaquetados con extracción de aire e inyección de SO₂. Si el cliente lo solicita, se pueden hacer otro tipo de embalaje.

Almacenamiento Tiempo máximo recomendable de almacenamiento es de 4 meses. Deben ser almacenados en lugares cubiertos, limpios, secos, templados y libre de olores. Con temperatura estable entre 15° a 25° C y humedad relativa entre 40% y 70%.

Utilización Los tapones comercializados están listos para embotellar. Se recomienda:

- o Las maxilas deberán tener compresión cilíndrica, siendo recomendable que aprieten ≤33% del diámetro inicial
- o La cámara de aire con el vino a 20° C ha de ser ≥ a 10 mm
- o Los tapones deben estar limpios de polvo
- o Insertar los tapones de la forma más rápida posible
- o Comprimir despacio el tapón hasta ≥ 15.5 mm máximo
- o Asegurar que la presión interna de la botella no es > 0.9 bar.
- o Mantener en vertical las botellas en vertical tras embotellado al menos 10 minutos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	DETERMINACIONES	NORMATIVA
Longitud	±0.5 mm	UNE 56921
Diámetro	±0.4 mm	UNE 56921
Ovalización	≤0.5 mm	UNE 56921
Humedad	Entre 4 y 8 %	UNE 56921
Determinación residuos oxidantes	<0.2 mg H ₂ O ₂ / Tapón	UNE 56924
Control Microbiológico: Bacterias aeróbicas mesófilas Hongos y Levaduras	Máx. 10 UFC/Tapón Máx. 30 UFC/Tapón	UNE 56924
Densidad aparente	Entre 125-230 kg / m ³	UNE 56924
Tolerancia de Polvo	<2 mg/Tapón	UNE 56921
Fuerza de extracción	20-40 daN	UNE 56921
Capilaridad	≤2.5 mm	UNE 56921
Recuperación diametral:		UNE 56921
Instantánea	≥88 % de su diámetro	
5 minutos	≥93 % de su diámetro	
1 hora	≥95 % de su diámetro	
TCA extraíble: 2, 4, 6 Tricloroanisol	≤2 ng/L	UNE 56930
Nota	Certificamos que todos los tapones suministrados por AR Estrategias son aptos para uso alimentario, ya que todos los productos usados en su fabricación se encuentran incluidos en la lista de sustancias y materias primas autorizadas para estar en contacto con productos alimentarios de acuerdo con la legislación vigente de la CE y de la FDA (Food and Drug Administration) de los EE.UU. de América.	

Elaborado por: Laboratorio Externo Certificado

Fecha: 01/03/2016

Revisado y aprobado por : AR Estrategias