

NOMACORC Ocean

sintético

Ocean-bound plastic



Diseñado para proteger el vino y el océano

NOMACORC Ocean es un nuevo tapón fabricado a partir del reciclaje de residuos plásticos rescatados del océano, llamados en inglés Ocean-bound plastic u OBP. Los OBP son plásticos recogidos en zonas cercanas a la costa con alto riesgo de acabar en el océano. Utilizando esta materia prima reciclable, NOMACORC Ocean forma parte de la cadena de valor que contribuye a reducir los residuos OBP y el riesgo de que contaminen el océano.

SUS CARACTERÍSTICAS PREMIUM INCLUYEN:



Fabricado a partir de plásticos marinos OBP reciclados



Conforme con las normas de seguridad alimentaria



Aporte de oxígeno controlado y homogéneo



Sin TCA ni defectos sensoriales

- Ayuda a proteger los océanos reduciendo los residuos de las zonas costeras y por ende la basura plástica marina
- Promueve la economía circular
- Adecuado a para vinos delicados y aromáticos
- Adecuado para vinos de guarda por su baja permeabilidad
- Estética de alta gama
- Proceso óptimo de embotellado

	Ocean
Aporte de oxígeno por botella	0,4 mg O ₂ después de 3 meses 0,7 mg O ₂ después de 6 meses 1,2 mg O ₂ después de 12 meses 1,1mg O ₂ por año después del 1 ^{er} año
Acabado de alta calidad	Estampado
Impresión personalizada	Sí
Diámetro	24 mm
Longitudes	38 mm 44 mm 47 mm
Peso/Cierre	5,3 g 6,1 g 6,5 g
Fuerza de extracción	200 N - 450 N



Proceso de coextrusión patentado

Nuestro proceso de coextrusión patentado consiste en dos fases. En primer lugar, las materias primas se mezclan, funden y extruyen para crear un cilindro de espuma alargado que forma el núcleo del tapón. A continuación, un segundo proceso de extrusión aplica una capa externa flexible que se une térmicamente al cilindro interno. Se fija la forma con agua fría antes de que el proceso de cortado rápido dé al cierre la longitud correspondiente. La tecnología que usamos es un proceso continuo que garantiza homogeneidad y eficacia totales en cada botella. Los productos están compuestos de un núcleo interno de espuma que posibilita un aporte de oxígeno predecible y definido, así como de un material en la capa externa que garantiza una fácil extracción y reinserción, y un proceso de embotellado sin complicaciones.

Cero plástico en la naturaleza

No se añade plástico al equilibrio mundial. Por cada tonelada de plástico que utiliza el Classic Blue, se elimina permanentemente del medio ambiente una cantidad igual.

Acabados de alta calidad

El estampado simula vetas de madera y lenticelas para un resultado superior.

La uniformidad en la densidad y el tamaño de las células de los productos NOMACORC proporciona una transmisión de oxígeno homogénea y predecible.

Ventajas / características

- La tecnología de coextrusión patentada crea cierres para vino que ofrecen una transmisión de oxígeno homogénea y predecible
- Elimina los aromas extraños debidos a la oxidación, la reducción o la contaminación del corcho
- La estructura uniforme de pequeñas células del núcleo de espuma, junto con la capa externa flexible, ofrecen una mejor conservación que los taponos naturales, técnicos, aglomerados o de rosca
- Nuestra innovadora tecnología de fabricación produce cierres idénticos entre lotes
- Embotellado sin complicaciones con una maquina de taponado tradicional
- La capa externa flexible está patentada y garantiza un sellado hermético que, a largo plazo, elimina pérdidas, roturas y deterioros
- Fabricado con materiales inertes y aprobados en el sector de la alimentación
- Mantiene la ceremonia tradicional de apertura de la botella

Calidad y prestaciones probadas por:

- Regularidad de tamaño de las células y densidad de la espuma
- Homogeneidad de las dimensiones de longitud, diámetro y ovalidad
- Rendimiento mecánico en la fuerza de extracción
- Compresión y recuperación; goteos y fugas
- Neutralidad sensorial
- Resistente al calor
- Adhesión de la tinta

Certificaciones internacionales de calidad

- HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point)
- ISCC+
- GMP (Buenas Prácticas de Fabricación)
- BRC-IOP (British Retail Consortium-Institute of Packaging-Consortio minorista británico-Instituto de embalaje)