

• Los chips "E"

Proceden de nuestros talleres de hendido y resultan de nuestros suministros para la tonelería. Se seleccionan en nuestros robles de alta densidad (0.7 a 0.8), más ricos en **ligninas** y en **polisacáridos**. Seguidamente se curan al 100% de forma natural a la intemperie durante un mínimo de **18 meses**. Se someten a un proceso controlado en sus etapas clave y al sistema de trazabilidad establecido.

No sufren ningún tratamiento químico, físico, ni enzimático y están libres de toda contaminación organoclorada u organobromada (halofenoles y haloanisols).



E. L70 : Chips de madera no torrefactos de 100 a 500 mm³.

Utilizados principalmente en vinos acabados hasta un máximo de 30% del tratamiento para mejorar la nitidez de la nariz y favorecer la expresión afrutada.



E. L40 : Chips de madera de 100 a 500 mm³, torrefactos hasta el índice L40.

Utilizados principalmente en vinos acabados para reforzar las impresiones de redondez, carácter dulce y de ligero tostado.



E. L20 : Chips de madera de 100 a 500 mm³, torrefactos hasta el índice L20.

Utilizados principalmente en vinos terminados para impresiones claramente tostadas, ahumadas y especiadas. Valorizan especialmente la reacción de Maillard.

escala 1 : 4

Acondicionamiento:

cada producto está disponible;

- En bolsas de papel muy resistentes (4 capas, una de ellas en polietileno HD) de 25 Kg.

- En cajas de 18 Kg (3 bolsas de algodón de infusión de 6 kg cada una, listas para el empleo)

Transporte:

nuestros palets vienen embalados con plástico y están en conformidad con la norma internacional NIMP15.

Almacenamiento:

conservar en su embalaje de origen, en un lugar protegido de las fuentes de calor, humedad, malos olores.

Las siguientes recomendaciones se basan en nuestra experiencia en este campo. Permiten sacar el mejor partido de los productos. Les proponemos comprobar antes del tratamiento ⁽¹⁾ si corresponden a sus gustos, objetivos, el tipo de vino que debe tratarse y sus usos.

Utilización prefermentativa*

Utilización fermentativa*

Utilización en vinos acabados*⁽²⁾

* según las reglamentaciones vigentes

En este caso preferimos los productos F y P de extracción más rápida

En este caso preferimos los productos F y P de extracción más rápida

E.L20

E.L40

E.L70

o *taninos elágicos*
<30% del tratamiento total

1 a 6 g/l

Restricciones de uso:

La venta de productos auxiliares de madera es legal, pero su utilización puede estar sujeta a autorizaciones, condiciones o restricciones para ciertas denominaciones, regiones o países. Al no poder hacernos garantes del buen uso y del destino final de nuestros productos, les invitamos a comprobar las reglas de utilización que les conciernen antes de cualquier aplicación.

⁽¹⁾ **Pruebas previas:**

Puesto que el tiempo de aplicación del tratamiento es bastante corto, se pueden realizar pruebas preliminares en laboratorio, en bodegas, en bag in box.

⁽²⁾ **Aplicación directa:**

La aplicación se hace al volumen total que debe tratarse o en lotes parciales. La dosis puede variar entre 1 g/l y 6 g/l en función de la variedad, del momento de la aplicación y de su duración. El tiempo de infusión dura de una a tres semanas.