

## RHOCELL™

### Precapas predispersas

#### TRATAMIENTO

Las fibras utilizadas para la producción de **Rhocell** se someten a un proceso de refinado, es decir a la separación de las microfibrillas entre ellas a través de un proceso puramente físico y realizado en húmedo. De esta forma la superficie específica aumenta significativamente, multiplicando por decenas de veces el área de contacto con el mosto o vino. El grado de refinado determina la porosidad del producto final, cuya aplicación va desde la filtración grosera de mostos hasta la filtración de acabado de vinos.

**Forma predispersa:** tras el refinado, **Rhocell** se somete a una transformación posterior. La predispersión permite mantener el agua, incorporada durante el refinado, en contacto con las microfibrillas; esto impide la recompactación y permite obtener, en el momento en el que se utiliza, la formación de una precapa homogénea, resistente y con elevada superficie de contacto.

#### APLICACIONES

**Rhocell** se puede utilizar solo o junto con perlitas y/o diatomeas. La fibra elegida y el tratamiento al que es sometida permiten obtener un producto fácil de usar, que se dispersa inmediatamente en el medio formando una capa homogénea y, gracias a la elasticidad del material, muy resistente a las diferencias de presión.

**Rhocell** mejora los resultados de la filtración al aumentar notablemente la capacidad de retención de los coloides inestables, microorganismos y sólidos en suspensión.

Las versiones disponibles son:

- **Rhocell largo** para la filtración grosera
- **Rhocell DC** para el abrillantamiento
- **Rhocell super** para el acabado

#### DOSIS

1 kg/m<sup>2</sup> en general es suficiente para una buena filtración. Dosis inferiores sólo se utilizan para la protección del tejido del soporte de filtración. Dispersar **Rhocell** en la masa a filtrar y efectuar un remontado según el procedimiento habitual.

#### ENVASES

Sacos de 5 kg y de 20 kg.