

A propósito de los Productos Antialabeo

1.—Misión

Estos productos son llamados con frecuencia, e impropriamente, productos antifendas, pero no tienen efecto ninguno sobre las fendas de testa: diametiales o en astilla, que aparecen en el retestado o en los minutos siguientes.

Los productos antialabeo, después de la aplicación, forman una película muy adherente a la madera, que retrasan, aunque sin impedirlo, el intercambio de humedad de la madera verde y el medio ambiente. Por lo tanto son agentes que retardan la formación de los alabeos del secado, principalmente en las extremidades de las piezas.

2.—Los principales productos antialabeo son:

o Los productos negros bituminosos tales como: Enduit R 25 WB, antigerce V. B. que se aplican a brocha o con cuchillo.

Estos productos opacos sólo son recomendables en los casos de empresas que tienen una explotación total y fábrica de transformación, ya que el oscurecimiento puede permitir fraudes en la madera ocultando defectos (pudriciones del corazón, etc.)

o Gryptogyl antialabeo: Se aplica a brocha; no es fungicida ni insecticida a pesar de la similitud del nombre con otros productos del mismo origen industrial.

o Flintkote: Producto que se presenta bajo forma de una pasta de color castaño que se aplica a brocha. Da un tono opaco que tiene los mis-

mos inconvenientes de los productos negros bituminosos.

o Mobilcer M: que se presenta bajo forma de una emulsión de cera mineral (derivado del petróleo). Da una capa adherente poco opaca de fácil aplicación a brocha. Es estable durante el almacenado de los troncos y uno de los más baratos.

o Novyxo: Se presenta bajo forma de una emulsión de latex. Se aplica a brocha, pero tiene un empleo bastante delicado, ya que la película fragua rápidamente. Da una película muy clara.

3.—Productos antialabeo y tratamiento de preservación

Ninguno de los productos anteriores, y más generalmente, ningún producto antifenda conocido, tiene propiedades fungicidas ni insecticidas.

Hay que anotar que si un producto fungicida tiene que penetrar algunos milímetros en el interior de la madera, por el contrario la película antialabeo se aplica en la superficie de la madera.

Por lo tanto hay que proceder por separado y sucesivamente a la aplicación de los dos productos. Es conveniente recordar las reglas de tratamiento para conservación de la madera.

Un tratamiento fungicida debe hacerse lo más rápidamente posible, después del «apeo» y si es posible inmediatamente después. Diferir el tratamiento 24 horas en las maderas frágiles (tipo Ilomba por ejemplo) es correr el riesgo de no poder alcanzar los filamentos de los hongos que han pe-

netrado ya en el interior de la madera de manera invisible y que están ya a cubierto del producto.

El tratamiento insecticida, por el contrario, puede diferirse algunos días sin inconveniencias graves, principalmente hasta la aparición de picaduras (galerías) aunque esto resulta peligroso y por lo tanto poco recomendable para maderas frágiles.

La aplicación de un producto antifendas puede hacerse algunos días después del tronzado. Para evitar toda mezcla o dificultad de aplicación, deben dejarse secar los productos de conservación y esperar como mínimo algunas horas para aplicar los productos antifendas.

4.—Práctica

a) Aplicar el tratamiento fungicida y si es posible el insecticida tan pronto como sea posible después del tronzado, incluso sin esperar el desemboque.

— en maderas «limpias» que todavía no se han ensuciado de barro por los acarreos.

— en todas las caras de las maderas: por encima, por debajo y por los costados.

b) la aplicación de los productos antifendas puede hacerse en el parque de desemboque, entre el desemboque y la colocación de los troncos sobre los camiones, después del transporte por carretera y antes del transporte fluvial o por ferrocarril; siempre después de la limpieza eventual de las maderas para quitar el barro.

c) Siempre es conveniente un tratamiento ~~de~~ preservación en el cargadero para desemboque o después del transporte por carretera.

d) Los aparatos se elegirán por su robustez, simplicidad y fácil limpieza.

e) Se elegirá el personal entre personas capacitadas y cuidadosas para aplicar correctamente los tratamientos.

NOWXOL: Ets. Melion.—30, rue Michel Lecomte.—PARIS 3.0—ARC. 34. 47.