

Art.: ECOT001A | Rev.: 17-07-23 | Ver: 3.

## **ECOTRAFFIK 2K**

# Barniz poliuretanico de dos componentes al agua con altísimas resistencias para pisos de madera





### **¤**Descripción

ECOTRAFFIK 2K es un barniz poliuretanico al agua de dos componentes, caracterizado por un alto residuo seco, facilidad de aplicación y excelente humectación de los poros sobre pisos cepillados dando un aspecto ligeramente tonalisado. ECOTRAFFIK 2K posee excelentes propiedades de resistencia a la abrasión, al transito y a las huellas (Blach Heel Mark) que hacen ECOTRAFFIK 2K adecuado para los pisos de altísimo trafico.

| <b>¤</b> Características      |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Relación de catálisis         | 10/1                                |
| Temperatura de aplicación     | +10°C ÷ +25°C                       |
| Aplicación                    | rodillo de microfibra 8 mm / pincel |
| Eventual dilución             | DILUENTE DR H20                     |
| Rendimiento                   | 80 - 100 g/m²                       |
| Sin polvo                     | 30' (1)                             |
| Sin impronta                  | 2 h <sup>(1)</sup>                  |
| Vida útil                     | 2 h <sup>(1)</sup>                  |
| Lijado                        | 24 h <sup>(1)</sup>                 |
| Sobrebarnizado sin lijar      | 3 - 5 h <sup>(1)</sup>              |
| Brillo/Opacidad               | SL: 40 gloss, OP: 15 gloss, SUPER   |
|                               | OP: 8 gloss <sup>(2)</sup>          |
| Resistencias químico/físicas  | excelentes                          |
| Cobertura                     | excelente                           |
| Oxidación de la madera        | légèrement                          |
| Estabilidad de almacenamiento | 1 año <sup>(3)</sup>                |
| Confecciones                  | 5,5 L (5+0,5)                       |
| Limpieza de las herramientas  | DILUENTE DNH 40 (a producto         |
|                               | fresco)                             |

- 1 a 20°C y 65% de H.R.
- 2 sobre película húmeda de 90 micron endurecido a 20°C y 65% H.R. durante 7 días.
- 3 en contenedores originales cerrados y mantenidos a temperatura entre los  $+10^{\circ}\text{C}$  y  $+25^{\circ}\text{C}$

#### **Modalidad de utilización**

Agitar bien antes de usar.

ECOTRAFFIK 2K, catalisada en la relación indicada y mezclada de modo homogèneo, se aplica sobre el piso de madera antecedentemente masillado, lijado y cuidadosamente aspirado. En condiciones de trabajo criticas (alta temperatura, baja humedad o grandes superficies) se aconseja la adición de DILUENTE DR H2O en cantidad 5-10% (véanse relativa ficha tácnica)

Es posible despues de 4 horas de la aplicación (en este caso sin lijar) o despues de 24 horas (en este caso lijar con papel de lija o red de grano 220) aplicar la segunda mano de ECOTRAFFIK 2K. En la aplicación a rodillo es fundamental que el barniz catalisado sea trabajado muy bien a lo largo de las venas de la madera.

Si se quiere aplicar una tercera mano de ECOTRAFFIK 2K, esta tiene que ser efectuada manteniendo los tiempos descritos anteriormente; sin embargo se recomienda lijar después de cada capa, si se desea obtener un aspecto superficial más uniforme y más "suave" al tacto.

Un excelente ciclo de barnizado es posible gracias a una primera mano de fondo al agua ECOPRIME HS 120 (véanse relativa ficha técnica) y despues lijar y aplicar una o dos manos de ECOTRAFFIK 2K.

En el caso se desea acentuar la tonalización del piso, aplicar como fondo ECOCROM (véanse relativa ficha técnica)

La aplicación de ECOTRAFFIK 2K directamente sobre madera con altas concentraciones de taninos, resinas y/o compuestos minerales tiene que ser anticipada da una prueba preliminar.

El mantenimiento ordinario y/o extraordinario de pisos tratados con ECOTRAFFIK 2K debe efectuarse con productos de la línea Velurex (véanse relativas fichas técnicas).

#### **¤**Elementos de la etiqueta



· Para más información sobre el uso seguro del producto, se recomienda consultar la última versión de la Ficha de Datos de Seguridad.

### **¤**Web link

Asegúrese de tener la última versión de esta ficha tecnicas. Puede descargar también de este este enlace:

http://www.chimiver.com/tds/SP\_Ecotraffik 2k.pdf

Damos estas informaciones como nuestros mejores conocimientos tecnicos y applicativos. Siendo de caracter general no vinculan a nuestra sociedad. Cada caso especifico tendra que ser puesto a una prueva pratica para el utilizador que se lieva la completa responsabilidad del exito final de su trabajo.