



via Mazzini 68  
21020 Ternate (Varese) - Italia  
tel. +39 348 9001515  
fax + 39 0332 964529  
info@aithon.es  
**www.aithon.es**

## AITHON ATR 24

RECUBRIMIENTO REACTIVO, TRANSPARENTE, A BASE DE AGUA

SIN NECESIDAD DE RECUBRIMIENTO SUPERIOR

### DATOS TÉCNICOS

Color	Transparente
Aparencia	Mate (brillo cero)
Densidad	1,22 g/ml
COV	< 0,4 g/l
COV	< 0,3 % en peso
<b>Reacción al fuego (EN 13501-1)</b>	<b>B-s1-d0</b>

### SOLICITUD

AITHON ATR24 se puede aplicar en una o dos manos con brocha, rodillo, pistola.  
El uso de este producto no está recomendado en madera de color oscuro que deba ser protegida con AITHON PV33 o AITHON ECO FRX.

### REQUISITOS DEL SITIO

Aplicar AITHON ATR24 cuando la temperatura ambiente esté entre 5°C y 30°C, y al menos 3°C por encima del punto de rocío. es importante que la temperatura se mantenga por encima de los 5°C durante todo el proceso de secado. AITHON ATR24 no debe aplicarse donde la humedad ambiental supere el 70%.

Se recomienda una ventilación adecuada durante la aplicación.

### REQUISITOS DEL SUBSTRATO

Antes de la aplicación, verifique el contenido de humedad de la madera. El contenido de humedad debe ser inferior al 15% para garantizar un secado rápido; valores de humedad más altos ralentizan el proceso de secado. Por lo tanto, asegúrese de que el contenido de humedad esté bajo control, aumentando la temperatura del área de aplicación o utilizando un deshumidificador, por ejemplo.

### ANTES DE INICIAR LA APLICACIÓN

- Si es necesario, lijar la superficie con papel de lija seco de grano 120 o 150.
- Remueve bien AITHON ATR24 a mano o con agitador eléctrico, evitando la formación de espuma.

- Asegúrese de que esté disponible el EPP adecuado (guantes, gafas y mascarilla) de acuerdo con la ficha de datos de seguridad y salud.

### **DILUICION**

El producto está listo para usar, pero se puede diluir con un máximo del 5% de agua del grifo.

### **APLICACION**

Se pueden aplicar hasta 300 g/m<sup>2</sup> (250 micras húmedos) en una sola mano en posición vertical. Para lograr los resultados más suaves y similares a los de un mueble, no se deben aplicar más de 200 g/m<sup>2</sup> en una sola capa.

### **LIMPIEZA**

Se recomienda agua y detergentes neutros para la limpieza de herramientas. El agua tibia puede eliminar fácilmente la pintura seca.

### **EMBALAJE**

Disponible en cubos de PEAD reciclable de 20 Kg netos.

### **ALMACENAMIENTO y VIDA ÚTIL**

Otorgado por 18 meses en los cubos originales sellados. Temperatura de almacenamiento: 7 – 30 °C. Proteger de la congelación.

Esta Hoja de Datos de Producto reemplaza a las emitidas anteriormente. Los datos, especificaciones, instrucciones y recomendaciones proporcionadas en esta hoja de datos representan solo resultados de pruebas o experiencia obtenidos bajo circunstancias controladas o especialmente definidas. Su precisión, integridad o adecuación bajo las condiciones reales de cualquier uso previsto de los productos aquí mencionados deben ser determinadas exclusivamente por el comprador y/o usuario. Aithon Recherche International no acepta responsabilidad por el trabajo de aplicación real, ya que esto depende en gran medida de las condiciones durante el manejo y aplicación. Este producto está destinado únicamente para uso profesional; esto implica que el usuario posee suficiente conocimiento para utilizar el producto correctamente con respecto a aspectos técnicos y de seguridad laboral. Los datos del producto están sujetos a cambios sin previo aviso. Las versiones más recientes de las hojas de datos, hojas de datos de seguridad y manuales de aplicación están disponibles en nuestras páginas web [www.aithon.es](http://www.aithon.es) o pueden solicitarse a nuestro Servicio Técnico.