



Fondo

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Xylamon® Fondo es un fondo incoloro con base disolvente para la protección preventiva de la madera contra insectos, hongos y humedad.

Repele al agua y regulariza el contenido de humedad en la madera.

Xylamon® Fondo no forma capa, actúa a poro abierto. Xylamon® Fondo protege eficazmente de forma preventiva a la madera contra hongos de pudrición, azulado y contra los insectos xilófagos (carcomas y polillas) (EN46 y EN152).

Actúa contra el efecto de la humedad, de la lluvia y del agua.

USOS

Para todo tipo de maderas, macizas o contrachapadas, viejas o nuevas, empleadas en carpintería de armar (vigas, cercas, pérgolas, etc.) o de taller (marcos, puertas, ventanas, revestimientos, muebles, muebles de jardín, casas de madera, pérgolas, vallas...).

Ideal para carpintería de exterior, como protector preventivo de los ataques de carcomas y hongos. También, se puede aplicar sobre tableros contrachapados, aglomerados, etc.

Se debe aplicar en maderas secas superficialmente (humedad hasta un 20%).

Garantía de calidad:

AKZO NOBEL COATINGS, S.L. garantiza la calidad del producto Xylamon® Fondo, su eficacia y duración, siempre que se respeten todas y cada una de las especificaciones de esta hoja técnica.

Registro D.G.S.P. N° 07-80-04875

Principios Activos:	Permetrina: 0,03%
	3-yodo-2-propinil butilcarbamato (IPBC): 0.6%
	Propiconazol: 0.4%
	Nafta hidrogenada de baja temperatura y excipientes cps: 100%

CARACTERÍSTICAS

Xylamon® Fondo da una eficaz protección a la madera, sin modificar su color natural, ya que como impregnación de fondo penetra en la misma, garantizando su eficacia.

- Se aplica antes de aplicar barnices, protectores y pinturas.
- No forma capa.
- Uso interior y exterior.
- Mejora la adherencia y el aspecto de los productos que se aplican por encima.
- Una vez seco, admite cualquier color o acabado.
- Es muy fácil de aplicar por la rápida absorción del producto en la madera.
- Después de seco no huele.

Tamaño de envases y usos:	
Público en general:	0,5L; 0,750L y 2,5L
Personal especializado:	5L.

Tonos de color: Incoloro.

Densidad a 20°C: 0,886 – 0,892 g/cm³

Viscosidad: Muy fluido.

Punto de Inflamación: >45°C.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie: Eliminar pinturas y barnices, decapando o lijando. Limpiar la madera vieja o nueva. Proteger adecuadamente los plásticos y materiales bituminosos. Proteger las plantas.

Dilución: No es necesario diluir.

Útiles de aplicación: Brocha, pincel, pulverizado, inmersión y pistola.

Aplicación:	Xylamon® Fondo se presenta listo para su empleo y no debe diluirse con otros productos.
Maderas Nuevas:	Por pincelado, pulverización o inmersión. La imprimación con Xylamon® Fondo y la primera capa de pintura pueden darse en el taller antes de llevar la madera a la obra. Como en todos los casos, la madera debe estar limpia, seca y lijada.
Madera barnizada y pintada anteriormente:	Después de la total eliminación de las capas viejas de pintura o barniz, todas las superficies deben ser impregnadas debidamente con Xylamon® Fondo. En carpintería nueva recomendamos que la aplicación se realice antes de la colocación de la madera en obra.
Tratamientos posteriores	<p>Se pueden aplicar sobre madera protegida con Xylamon® Fondo, la mayoría de los barnices y pinturas, transparentes o pigmentadas.</p> <p>En caso de duda, recomendamos efectuar pruebas.</p> <p>Cerrar herméticamente el envase cuando se haya consumido parcialmente el producto.</p> <p>Proceder a la eliminación y destrucción del envase, de acuerdo con la legislación vigente.</p> <p>Cuando se aplica por inmersión, debe taparse el recipiente, tina o bañera. Después de su utilización, el líquido debe ser retirado y colocado de nuevo en el envase original.</p> <p>Solamente deben ser utilizados recipientes de acero o hierro sin oxidar, recubiertos de una laca protectora. No rociar las plantas. Esperar 24 horas antes de aplicar productos de acabado; para mejorar resultados, se recomienda aplicar barnices y protectores Xyladecor®.</p> <p>Las colmenas y las saunas no deben ser impregnadas con Xylamon® Fondo.</p>

Propiedades y características de la madera tratada:

Una vez seco el producto no incrementa la inflamabilidad de la madera.
La madera queda eficazmente protegida contra hongos, carcomas y humedad.

Tiempos de secado:

Una capa con un grosor estándar:

- Secado al tacto: 12 horas
- Segunda capa: 24 horas aprox.

* En condiciones normales (20°C y 65% de humedad ambiental).

En maderas duras que absorben con dificultad el producto y con un alto grado de humedad ambiental, el tiempo de secado puede ser mayor.

También en maderas tropicales, como el iroko (teca africana), el secado puede retardarse.

Recomendamos, cuando se estime necesaria, una prueba antes de proceder a la aplicación definitiva.

- Comportamiento a la corrosión: No ataca metales ni cristales. No provoca oxidación alguna.
- Una vez seco, la madera puede estar en contacto con los plásticos y materiales bituminosos.

Acabado:

Imprimación preventiva contra hongos de azulado: 90ml/m².

Imprimación preventiva contra pudriciones e insectos:
250ml/m² en dos o más manos.

Limpieza de útiles:

Quitar el exceso de producto de las herramientas antes de limpiar con aguarrás.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Precauciones de Uso y Manipulación:

Los tratamientos tales como lijado, soldado, quemado, etc., de las películas de pintura, pueden generar polvo y/o humos peligrosos.

Trabajar en zonas bien ventiladas. Usar equipo de protección personal (respiratorio) adecuado, cuando sea necesario.

Instrucciones de Seguridad:

Consultar etiquetado del envase.
Para más información solicitar la Hoja de

Datos de Seguridad.

Almacenaje:

Conservar en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 30°C.

Nota: Los datos facilitados son datos orientativos de carácter general. Nuestras fichas técnicas dan una descripción de nuestros productos e informan al usuario acerca de su aplicación y empleo. Dado que las condiciones de trabajo y los materiales afines son muy variados y diferentes, se entiende que no podamos abarcar aquí todos los casos individuales.

Versión 07/2012