

Ficha Técnica

MELDOS–Aceite endurecedor N° 264

Áreas de aplicación	Para maderas macizas de coníferas en interior, p.ej. muebles, y para piedra porosa. No apto para interiores de armarios ni contrachapados, p.ej. en caso de muebles de cocina.
Características	Impregna la madera, penetra en mucha profundidad. Aviva el veteado natural de la madera. Resistente al sudor y a la saliva según DIN 53 160. Apto para juguetes según DIN EN 71, parte 3.
Declaración completa	Isoalifáticos, aceite de lino, éster de aceite de lino cocido y resina natural, aceite de lino cocido, aceite de naranja y secantes sin plomo (Co, Zr).
Tonalidad	Incoloro, aviva notablemente el veteado de la madera.
Dilución	Con SVALOS N° 293 o SVALOS N° 222.
Aplicación	A brocha (sin diluir), pistola, rodillo de goma maciza, o por inmersión (diluido con 10-20% SVALOS N° 222 o N° 293).
Consumo	<p>¡A determinar mediante prueba!</p> <p>En madera: Primera mano: 1 lt sin diluir cubre aprox. 17 m², es decir, 60 ml/m². Segunda mano: 1 lt sin diluir cubre aprox. 33 m², es decir, 30 ml/m². Tercera mano: 1 lt sin diluir cubre aprox. 84 m², es decir, 12 ml/m²; o notablemente menos ml/m² según absorción y características del soporte.</p> <p>Baldosas de terracota: Primera mano: 1 lt sin diluir cubre aprox. 17 m², es decir, 60 ml/m². Segunda mano: 1 lt sin diluir cubre aprox. 25 m², es decir, 40 ml/m². Tercera mano: 1 lt sin diluir cubre aprox. 28 m², es decir, 36 ml/m²; o notablemente menos ml/m² según absorción y características del soporte.</p>
Tiempo de secado	A 23°C y 50 % de humedad ambiental, primera mano: aprox. 8 - 16 horas, manos posteriores e impregnación “mojado sobre mojado”: aprox. 16-24 horas. Con altas temperaturas, el tiempo de secado será más corto y el sobrante deberá retirarse antes.
Limpieza	Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con SVALOS N° 222 o LEVO N° 997.
Densidad	Aprox. 0,84 gr/ml.
Indicaciones	<p>En interiores de armarios, los productos con contenido en aceite de lino tienen un secado más lento, debido a falta de aportación de luz y oxígeno; produciéndose un olor persistente a aceite de lino. En estas zonas, es mejor utilizar LANDIS N° 701 o KALDET N° 270. Asegurar buena luz y ventilación durante el tiempo de secado.</p> <p>Asegurar buena ventilación durante y después de la aplicación.</p> <p>Los paños, esponjas, polvos de lijado etc. impregnados con MELDOS N° 264 deben guardarse en envase metálico herméticamente cerrado o en agua hasta su eliminación, dado que existe riesgo de autoinflamación por su contenido en aceites vegetales.</p> <p>El producto líquido o procesado no es inflamable.</p> <p>H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: enjugarse la boca. NO provocar el vómito. P405 Guardar bajo llave. P501 Eliminar el contenido/el recipiente según las disposiciones legales locales. EUH208 Contiene limoneno y sales de cobalto (2+). Puede provocar una reacción alérgica. Línea directa para alérgicos: +49 (0) 5825-8871.</p>
Peligro	
Gestión de residuos	Según las disposiciones legales locales.
Presentación	0,05 lt; 0,25 lt; 0,75 lt; 2,5 lt; 5 lt; 10 lt; 30 lt.; 200 lt.
Conservación	En lugar fresco y seco. En envase sin abrir, se conserva al menos 4 años. Cerrar bien los envases empezados.

Modo de empleo

MELDOS–Aceite endurecedor N° 264

Coníferas

La madera debe estar seca, firme, absorbente, lijada a grano fino (muebles a grano 240), limpia y libre de resinas y polvo. Las colas deben estar completamente secas y endurecidas.

Según uso y absorción, 1-3 aplicaciones (“mojado sobre mojado“ o con secado intermedio), hasta la saturación de la madera. Los excedentes de aceite deben repartirse o retirarse 30 minutos después de cada aplicación.

Lijado intermedio a grano 240.

Productos adecuados para el acabado posterior: ARDVOS N° 266, ALISA N° 302 o BIVOS N° 375.

En **zonas con salpicaduras de agua** y **habitaciones húmedas**: MELDOS N° 264 o ARDVOS N° 266, en ambos casos sin encerado posterior.

Piedra porosa, terracota

Después del tratamiento con ácidos (p.ej. GLOUROS N° 1808; observar indicaciones del fabricante), dejar las baldosas al menos 4 semanas sin tratar. Realizar prueba en una baldosa: si aparecen manchas o velos blanquecinos, volver a tratar con ácidos. Saturar con MELDOS, retirando el excedente de aceite a los 20 minutos. Observe las indicaciones anteriores sobre acabados posteriores.

Renovación de muebles antiguos

Eliminar mediante lijado o decapado los acabados antiguos a poro cerrado (pinturas al aceite, esmaltes, barnices de superficie), así como ceras. El soporte debe quedar firme, absorbente, limpio y libre de polvo.

Los acabados antiguos a poro abierto se limpiarán, se lijarán en caso necesario, se comprobará la absorción y compatibilidad.

Tratamiento posterior igual que en coníferas, tener en cuenta en su caso la reducida absorción.

Indicaciones

Ventilar bien durante la aplicación y el secado.

20-30 minutos después de cada aplicación, se retirará el aceite que no haya penetrado en el soporte, con un paño sin pelusas; en caso contrario, la superficie puede quedar pegajosa y con un brillo irregular.

Realice siempre pruebas previas. MELDOS no es adecuado para ser aplicado ni sobre maderas de coníferas teñidas ni sobre maderas duras en general (Puede salir aceite de los poros et las maderas de árboles frutales pueden presentar manchas después del tratamiento con MELDOS).

Todas las indicaciones son resultado de muchos años de investigación y pruebas prácticas. Están basadas en nuestros conocimientos actuales. Esta ficha perderá su validez cuando se edite una versión actualizada.

La Ficha Técnica sirve para la información y el asesoramiento, pero no es jurídicamente vinculante. En caso de dudas, consulte al distribuidor, importador o al fabricante.

Agosto 2017 Rev. 4.1

LIVOS-Pflanzenchemie · 29559 Wrestedt/Emern · Alemania · Tel +49 (0) 58 25 / 88 – 0

Importador:

KEIM ECOPAINT IBERICA S.L.

c/ Octavio Lacante 55 · 08100 Mollet del Vallès

Tel 932 192 319 · Fax 932 191 455 · www.livos.es