

Ficha Técnica



KALDET – Lasura decorativa para madera nº 270

Áreas de aplicación En interiores para madera maciza, contrachapados y multiplex. También para interiores de armario y muebles de jardín.
No apta para suelos.

Características Resistente al sudor y a la saliva según DIN 53160. Apta para juguetes según DIN EN 71, parte 3. No contiene protector preventivo contra el hongo azul.

Declaración completa Ester de aceite de linaza cocido y resina natural, aceite de linaza, dióxido de titanio, pigmentos minerales, greda, aceite de linaza cocido, aceite de ricino cocido, acetie de ricino deshidratado, lecitina de soja, aceite cocido de linaza y de Tung, aceite de limón, ácido silícico, cera micronizada, aceite de naranja, aceite de pino, isoalifáticos, tierra arcillosa, aminoazúcar deshidratado y secantes sin plomo (Co, Mn, Zr, Zn, Ca).
Sin aceite de naranja: 002 incoloro, 012 pino, 022 boj, 032 pino piñonero, 052 brasil, 076 roble, 113 verde, 122 azul ultramar, 124 azul campestre, 202 blanco, 203 claro

Tonalidades	<u>Para interior y exterior:</u>	<u>Sólo interior:</u>		
	022 boj	062 nogal	113 verde	002 incoloro
	032 pino piñonero	076 roble	122 azul ultramar	012 pino
	042 teca oscura	082 palisandro	124 azul campestre	202 blanco
	052 brasil	102 ébano	212 gris alba	203 claro

Todos los tonos pueden mezclarse entre sí. Todos los tonos sin aceite de naranja cumplen los criterios LIVOS para alérgicos y personas sensibles a olores y sustancias químicas.

Dilución Con SVALOS 222.

Aplicación A brocha sin diluir, pistola (diluido con 5-10%) o por inmersión (diluido hasta 20%), a temperatura superior a 12°C y ambiente seco. Con altas temperaturas el secado será más rápido y se deberá repasar antes de lo indicado.

Consumo 1 lt sin diluir cubre aprox. 15-30 m², es decir, 44 ml/m², o notablemente menos según absorción y características del soporte. ¡Realizar prueba!

Tiempo de secado A 23°C y 50% de humedad ambiental, 12-24 horas. 24 horas para aplicar la siguiente mano. Dejar secar con buenas condiciones de luz y ventilación.

Limpieza Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con SVALOS 222 ó LEVO 997.

Densidad Aprox. 0,90 gr/ml. según tonalidad.

Indicaciones Asegurar suficiente ventilación después de la aplicación. Los paños, esponjas, polvos de lijado etc. impregnados con KALDET deben guardarse en envase metálico herméticamente cerrado o en agua, dado que existe riesgo de autoinflamación por su contenido en aceites vegetales.

El producto en sí no es autoinflamable.

Contiene limoneno y sales de cobalto (2+). Puede provocar reacciones alérgicas.

S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S 62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

Gestión de residuos Según las disposiciones legales locales.

Presentación 0,375 lt; 0,75 lt; 2,5 lt; 10 lt; 30 lt.

Conservación En lugar fresco y seco. En envase sin abrir, se conserva al menos 4 años. Guardar los restos de producto en envases más pequeños para minimizar el contenido de aire.

Modo de empleo

KALDET – Lasura decorativa para madera nº 270

Preparación La madera debe estar seca (humedad inferior al 15%), firme, lijada a grano fino (180), absorbente, limpia y libre de resinas y polvo. La humedad de coníferas y maderas duras tropicales no debe superar el 15%, la de maderas duras europeas no debe superar el 12%.

Madera en interior Imprimación con DUBNO 261. Retirar excedentes al cabo de máx. 20 minutos. Lijado intermedio después del secado. Posteriormente, según uso y protección necesaria, 1-3 manos. Repasar con brocha seca a los 5-15 minutos. ¡Respetar los tiempos de secado!

Interiores de armarios Preparación: véase arriba.

Multiplex, chapados, madera laminada en interior Según uso, 1-2 manos finas de KALDET 270, sin imprimación de DUBNO!

Indicaciones Realizar siempre pruebas previas. Remover bien antes del uso.

En caso de comprar varios envases de lasura pigmentada, asegurar que coincida el número de lote. En su caso, retirar la película superficial en el envase. Ventilar bien durante la aplicación y el secado.

En los renvales de ventanas nuevas, se aplicará después de la imprimación una sola mano muy fina de KALDET. No utilizar silicona hasta el secado completo de la pintura y no aplicar KALDET sobre silicona. Puede aplicarse sobre masilla de linaza al cabo de un día.

Al utilizar cera sobre una lasura pigmentada, el color puede quedar algo más claro.

KALDET blanco y gris alba pueden amarillear en caso de poca incidencia de luz (amarilleamiento del aceite de linaza). Los tonos blanco y gris alba no deben ser acabados con KALDET incoloro ni con otros aceites LIVOS, ya que podría provocar amarilleamiento. En algunas mezclas de color que contengan azul ultramar o azul campestre, existe tendencia a que se disgreguen los pigmentos, lo que se puede evitar removiendo continuamente. Repasar el producto aplicado al cabo de 10 minutos, cuando haya empezado a secar.

Los tonos verde (113), azul ultramar (122) y azul campestre (124) se vuelven algo marrón al aplicar encima un aceite incoloro.

El tono claro (203) se emplea sólo para la primera mano.

Madera en exterior:

KALDET 270 es una lasura de capa fina. Todas las tonalidades excepto incoloro (002), blanco (202) y claro (203) son aptas para exteriores, pero tendrán menor resistencia a los rayos UV en comparación con KALDET 81.

Como imprimación en exterior, aplique ADAO 259 para madera proclive al azulado, LINUS 233 para roble y castaño y DUBNO 261 para maderas tropicales (ver Fichas Técnicas).

Algunas maderas tropicales, especialmente iroko, pueden contener sustancias que impiden el secado del producto. ¡Imprescindible realizar prueba!

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.

Septiembre 2012

LIVOS-Pflanzenchemie · D-29559 Wrestedt · Tel 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