

## Ficha Técnica

# DONNOS Lasura para vallas N° 223

<b>Áreas de aplicación</b>	Para madera maciza en exteriores, p.ej. vallas, parques infantiles, estructuras de madera, establos, casetas para animales, jardineras y pérgolas.
<b>Características</b>	Repele el agua después de tres aplicaciones, resistente a la intemperie. Resistente al sudor y a la saliva según DIN 53 160. Libre de compuestos químicos orgánicos según DIN EN 71, parte 9.
<b>Declaración completa</b>	Variable según tonalidad: Isoalifáticos, éster de aceite de lino cocido y resina natural, aceite de lino, aceite de lino cocido, aceite cocido de lino y de Tung, pigmentos minerales, dióxido de titanio (sólo en color roble claro), greda, aceite de ricino cocido, cera micronizada, ácido silícico, aminoazúcar deshidratado, secantes sin plomo (Ca, Mn, Zr).
<b>Tonalidad</b>	041 Rojo inglés      062 Nogal      087 Roble claro 051 Rojo persa      068 Teca claro      101 Negro      109 Verde Hay una ficha técnica separada para la tonalidad 103 Pardo oscuro, véase también <a href="http://www.livos.es">www.livos.es</a> .
<b>Dilución Aplicación</b>	Lista al uso. A brocha, pistola, por inmersión, a temperatura superior a 15°C y con ambiente seco. Observe que el tiempo de secado se acortará con temperaturas elevadas. (más indicaciones: ver dorso)
<b>Consumo</b>	1 lt sin diluir cubre aprox. 10-15 m <sup>2</sup> , es decir, aprox. 80 ml/m <sup>2</sup> ; o notablemente menos ml/m <sup>2</sup> según absorción y características del soporte. ¡Realizar prueba!
<b>Tiempo de secado</b>	A 23°C y 50 % de humedad ambiental, 24 horas después de la primera mano, 24-48 horas para las manos posteriores.
<b>Limpieza</b>	Limpiar las herramientas inmediatamente después del trabajo con SVALOS N° 222 o LEVO N° 997.
<b>Densidad</b>	De 0,84 g/ml a 0,98 g/ml según tonalidad.
<b>Indicaciones</b>	Asegurar suficiente ventilación durante y después de la aplicación. Los paños, esponjas, polvos de lijado etc., impregnados con DONNOS N° 223 deben guardarse en envase metálico herméticamente cerrado o en agua, para posteriormente depositarlos en un lugar apropiado, dado que existe riesgo de autoinflamación por su contenido en aceites vegetales. El producto líquido o aplicado no es autoinflamable. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. No provocar el vómito: Llamar inmediatamente a un médico.
<b>Gestión de residuos</b>	Según las disposiciones legales locales.
<b>Presentación</b>	0,05 lt; 0,75 lt; 2,5 lt; 5 lt; 10 lt; 30 lt.
<b>Conservación</b>	En lugar fresco y seco. En envase sin abrir, se conserva al menos 4 años. Cerrar bien los envases empezados.

Modo de empleo

## **DONNOS Lasura para vallas N° 223**

### **Madera sin tratar**

#### **Preparación**

La madera debe estar seca (humedad inferior al 15%), firme, absorbente, limpia y libre de polvo.

#### **Aplicación**

Remover bien. Tres manos finas con un tiempo de secado de 24 a 48 horas entre mano y mano, en un plazo total de 4 semanas.

### **Renovación de lasuras antiguas a poro abierto**

Limpiar y, en su caso, lijar, las lasuras antiguas.

Tratamiento posterior igual que para madera sin tratar, si se renueva a tiempo, aplicar sólo una o dos manos. En caso contrario, igual que en madera sin tratar.

### **Renovación de pinturas antiguas de poro cerrado**

Las pinturas antiguas de poro cerrado (pinturas al aceite, barnices que forman película, etc.) se deben eliminar por completo mediante lijado o decapado.

La madera debe quedar otra vez firme, absorbente, limpia y libre de polvo. Después, aplicación igual que en madera sin tratar.

### **Limpieza**

En superficies exteriores, pueden adherirse fácilmente partículas de polvo y suciedad del ambiente, favoreciendo en determinadas condiciones climáticas la aparición de hongos. Las manchas grises o negras que producen, pueden eliminarse con GLOUROS N° 1806 y esponja/cepillo (a ligera presión de contacto) o hidrolimpiadora (presión más ligera y a un poco de distancia).

### **Indicaciones**

A temperatura superior a 20°C, pueden quedar empalmes después del secado, debe aplicarse deprisa. A temperatura inferior a 15°C, con ambiente lluvioso o de mucha niebla, o en caso de que se esperen heladas nocturnas, puede haber retrasos en el secado o adherencia deficiente.

DONNOS no contiene fungicidas, en maderas ásperas existe riesgo de formación de hongos. Prevención mediante un lijado fino.

Realizar pruebas de adherencia antes de aplicar sobre productos anteriores.

En maderas propensas al hongo azul así como en revestimientos ventilados, aplicar ADAO N° 259. Su aparición depende de la rugosidad de la superficie, orientación, humedad, vegetación colindante etc. En caso de aparición de hongos, éstos deben eliminarse periódicamente.

Después de aplicar a pistola o por inmersión, debe repasarse con brocha al cabo de unos 30 minutos. Puede variarse la tonalidad añadiendo KALDET N° 281 en tono boj, teca, brasil, nogal, roble, azul campestre y gris alba; o añadiendo hasta máx. 5% de VINDO Esmalte N° 629 (excepto blanco y ocre).

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

Si la lasura resbala o se forman burbujas durante la aplicación, existe incompatibilidad con el tratamiento previo, o el lijado ha sido demasiado fino. Este problema se puede solucionar a veces con un lijado menos fino, dejando una superficie más áspera.

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, póngase en contacto con nosotros.

Febrero 2022 Rev. 4.2

**LIVOS-Pflanzenchemie · D-29559 Wrestedt/Emern · 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