



Ficha Técnica

BASKO Barniz de sellado N° 740

Áreas de aplicación	En interior, para el sellado de soportes contaminados con PCB, PCP, lindano o DDT. Para el acabado de interiores de armarios sin olores molestos. Para madera tratada, tableros de partículas de madera, hormigón. No apto para: revoques absorbentes (p.ej. arcilla, cal), suelos, escaleras, zonas húmedas ni exteriores.
Características	Capa transparente brillante. Efecto de sellado comprobado (PCB, PCP, lindano y DDT). Libre de compuestos químicos orgánicos según DIN EN 71, parte 9. Secado rápido, de forma exclusivamente física. Etanol fermentado solo con goma laca. Resistencia limitada a sustancias químicas, al agua, la fricción y los arañazos.
Declaración completa	Etanol (alcohol de fermentación), goma laca, resina de alerce.
Tonalidad	Ligero tono miel (tono aprox. 13 según escala Gardner).
Aplicación	Aplicación fina y rápida a brocha, rodillo de espuma o pistola (diluido con máx. 10% BASKO Diluyente N° 715, ¡asegurar protección antideflagrante ¹ !). Más indicaciones: ver dorso.
Consumo	1 lt sin diluir cubre aprox. 10-14 m ² por mano, es decir, aprox. 83 ml/m ² .
Limpieza	Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con BASKO Diluyente N° 715.
Tiempo de secado	A 23°C y 50 % de humedad ambiental, seco al polvo al cabo de aprox. 20 minutos. Se puede repintar al cabo de aprox. 24 horas. Totalmente endurecido al cabo de 24-48 horas. La resistencia total se alcanzará al cabo de 15 días.
Densidad	Aprox. 0,87 gr/ml.
Indicaciones	Asegurar ventilación suficiente durante y después de la aplicación. H225 Líquido y vapores muy inflamables. H319 Provoca irritación ocular grave. P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P370+P378 En caso de incendio: Utilizar Polvo extintor, espuma resistente al alcohol, Dióxido de carbono (CO ₂) para la extinción.
  Peligro	
Gestión de residuos	Según las disposiciones legales locales.
Presentación	1,0 lt; 2,5 lt; 10 lt; 30 lt.
Conservación	En lugar fresco y seco. En envase sin abrir, se conserva al menos 4 años. Cerrar bien los envases empezados.
Envase	Polietileno (PE). Este material es neutro para las aguas freáticas y es reciclable.

¹ Protección antideflagrante: equipos eléctricos, sistemas de ventilación, sistemas de iluminación y equipos de trabajo antideflagrantes

Modo de empleo

BASKO Barniz de sellado N° 740

Preparación	El soporte debe estar seco (humedad inferior al 15%), firme, limpio y libre de grasas y polvo. En caso de alta contaminación por PCP (> 500 mg/kg), se recomienda una imprimación previa con BASKO Imprimación para PCP N° 724.
Revestimientos de madera, vigas de madera, muebles	Tres manos finas a brocha resistente al alcohol o rodillo de esmalte (rodillo de espuma) sin lijado intermedio. En interiores de armarios, 1-2 manos.
Ventanas, interior	Aplicación según descrito arriba. Acabado con VARTO-Goma laca N° 735 (seca al polvo al cabo de 1 hora) o, después de 4 semanas de curado, con esmaltes (CANTO N° 692, VINDO N° 629) o lasuras LIVOS (KALDET N° 270).
Tratamiento posterior	Sólo después de 4 semanas de curado (de lo contrario, pueden aparecer grietas muy finas): con KUNOS N° 244, KALDET N° 270, DUBRON N° 412, CANTO N° 692, VINDO N° 629, ALIS N° 579 y SAMO N° 698. Papel rugoso puede empapelarse con LAVO N° 535, añadiendo 25% de DOMO N° 513. ¡No tratar nunca con productos alcalinos (p.ej. silicato, cal)!
Mantenimiento de superficies pintadas con BASKO	Limpiar el polvo en seco. En caso necesario, frotar la superficie con DRYADEN N° 560 y frotar al cabo de una hora. No limpiar con jabones ni otros pulimentos. No emplear microfibras.
Indicaciones	<p>En caso de contaminación por PCP, recomendamos como medida de emergencia limpiar todas las superficies de la habitación/ todo el mobiliario, con un aspirador industrial adecuado de categoría H. Posteriormente, todas las superficies deberían lavarse añadiendo 5% de solución de soda y lavavajillas, si compatible. Además, la habitación debe ventilarse a fondo varias veces al día. Realizar prueba para excluir posibles incompatibilidades con el soporte. El secado es muy rápido, por lo que debe aplicarse de prisa; en caso contrario, existe riesgo de que se formen marcas y empalmes que queden visibles.</p> <p>El color y grado de brillo pueden variar en distintos lotes de fabricación, debido a las materias primas. Sólo se podrá modificar el color o el grado de brillo en la aplicación de productos de acabado posteriores; ¡BASKO no se debe teñir ni matear!</p> <p>Con humedad ambiental elevada (> 65%) y en función de la temperatura, existe riesgo de que la superficie quede blanquecina después del secado (almacenamiento de moléculas de agua). Estas capas deben eliminarse lijando.</p> <p>Evitar la incidencia directa del sol durante la aplicación, ya que existe riesgo de adherencia insuficiente y aparición de burbujas.</p> <p>El producto sólo cumplirá su función si es aplicado según indicaciones de la Ficha Técnica y en suficiente cantidad con capas de espesor homogéneo.</p> <p>En caso de contaminación por DDT pueden aparecer cristales blanquecinos en la superficie, que provoquen problemas de adherencia. Estas superficies deben prepararse mediante lijado u otras medidas adecuadas.</p> <p>El acabado posterior con un barniz o esmalte acrílico o de poliuretano, así como materiales de recubrimiento que contienen plastificantes y sustancias poco volátiles / disolventes, puede afectar la efectividad del barniz de sellado.</p> <p>Por otra parte, pueden producirse interacciones e incompatibilidades entre los distintos productos. Entre otros aspectos, debe comprobarse la adherencia. También pueden producirse fisuras en la pintura de acabado, debido a tensiones entre los distintos productos.</p> <p>Los productos de limpieza o disolventes pueden dañar la superficie de goma laca y provocar la liberación de gases desagradables, así como afectar negativamente a la capacidad de sellado.</p> <p>Dependiendo de la superficie, la contaminación del aire ambiente y la ventilación, puede ser necesaria protección respiratoria (por ejemplo, tipo A2P2) durante la aplicación.</p>

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 2023

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