

# ACEITE DURO P/ PAVIMENTOS



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

## Información de producto

2018-08

### INFORMACIÓN GENERAL

Para obtener las características naturales de un pavimento de madera, es importante aplicar un tratamiento con capacidad de difusión. Entre las características naturales de la madera se incluyen la absorción y dispersión de la humedad y, por tanto, la mejora del aire del ambiente, así como el calor de contacto. En un suelo de madera barnizado estas características se pierden. Además, el barniz destruye las propiedades de la madera. La humedad penetra en las fisuras haciendo que la madera oscurezca e incluso se pudra. En este caso, el pavimento tiene que ser pulido por completo y tratado de nuevo. Un tratamiento con Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT posee la capacidad de difusión, no es abrasivo y permite ser rectificado en caso de daño.

### APLICACIÓN

Protección resistente de superficies de madera no tratada, corcho no tratado y piedra natural, en pavimentos y en superficies de desgaste similares (encimeras de cocina y muebles). Indicado principalmente para tratamiento en interiores.

### CARACTERÍSTICAS

El Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT penetra en la superficie, presenta un buen rendimiento y forma una impregnación resistente que densifica las superficies. Posee capacidad de difusión y es repelente de la suciedad e hidrófugo. Producido a partir de recursos naturales renovables. Libre de plomo y cobalto.

### COMPOSICIÓN (DECLARACIÓN COMPLETA)

Aceite de linaza, aceite cocido de linaza, aceite cocido de madera, esencia de trementina doblemente rectificada, colofonia de cal, ésteres glicéridos de colofonia y secantes a base de manganeso, circonio y calcio.

### HERRAMIENTAS ADECUADAS

Para el tratamiento con Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT, las herramientas más adecuadas son un pincel grande o un cepillo para suelos (Art. P3920, P3930).

### TRATAMIENTO

La superficie no debe estar tratada, debe estar limpia, seca y sin grasas y tener capacidad de absorción. Temperatura de tratamiento mínima de 10°C. Se recomienda una aplicación de prueba en un lugar poco visible, con el objeto de evaluar posibles alteraciones del color de la madera. Antes del tratamiento, deberá agitar ligeramente el Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT.

1. Preparación: limpia la madera no tratada, lija, rectifica las esquinas y quita el polvo. Lava la bolsa de resina con Alcohol KREIDEZEIT (Art. 461).

2. Primera mano: en superficies con alta capacidad de absorción (maderas blandas, corcho, terracota poco quemada, etc.) el Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT deberá aplicarse de forma abundante y uniforme. Durante los 30-45 minutos de tiempo de reacción, comprueba con frecuencia si el Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT ya está totalmente infiltrado en todas las partes de la madera. Vuelve a tratar estas partes con el procedimiento "mojado sobre mojado". Finalmente, todas las capas sobresalientes deberán eliminarse por completo con un paño seco que no contenga algodón, hasta que la superficie presente un aspecto satinado uniforme. Las capas sobresalientes tienen el aspecto de puntos húmedos y encharcados. Las capas sobresalientes no eliminadas no se secan del todo y quedan pegajosas, produciendo diferencias de brillo. No repitas la aplicación en estas zonas, raspa con un raspador, un estropajo húmedo o una solución alcalina de Soda KREIDEZEIT (Art. 992) suave al 1% y, si fuese necesario, vuelve a aplicar el tratamiento. En superficies con menor capacidad de absorción (maderas duras, etc.), el Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT deberá aplicarse diluido con, aprox. 20% de Esencia de Trementina KREIDEZEIT (Art. 1.447). Después de que haya secado la primera mano, lija con una lija 120-180, quita el polvo y da una segunda mano.

3. Mano intermedia/ mano final: aplica el Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT sin diluir, en finas capas uniformes. También aquí, tras 30-45 minutos de tiempo de reacción, elimina por completo todas las capas sobresalientes. En caso de madera con muchos nudos, presta especial atención a las capas sobresalientes, ya que pueden aparecer zonas con brillo y presentar un aspecto

# ACEITE DURO P/ PAVIMENTOS



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

## Información de producto

2018-08

manchado. Para superficies que necesiten un tratamiento posterior con cera, la 2ª aplicación de Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT constituye al mismo tiempo la mano final. Si fuese necesario aplicar cera en superficies con poca capacidad de absorción, por ej. maderas duras, como tratamiento final, se aconseja no aplicar la mano intermedia con Aceite Duro KREIDEZEIT y tratar con cera (por ej. Cera Dura para Pavimentos KREIDEZEIT, Art. 1.501) directamente sobre la primera mano seca. El Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT no debe formar ninguna capa sobre la madera, sino que debe penetrar en la madera y llenar los poros.

**4. Tratamiento final:** para aumentar la resistencia al desgaste, recomendamos aplicar una capa fina de Cera Dura para Pavimentos KREIDEZEIT (Art. 1.501) o la Emulsión de Cera de Carnauba Concentrada KREIDEZEIT (Art. 415).

**5. Cuidados:** los pavimentos tratados con aceite y encerados que estén poco sucios deben limpiarse sólo con agua templada sin aditivos. No se utilizará agua caliente ni productos de limpieza desengrasantes o abrasivos. Para la limpieza de superficies con suciedad considerable recomendamos el Jabón de Marsella KREIDEZEIT (Art. 223) y para el mantenimiento general, la Emulsión de Cera de Carnauba Concentrada KREIDEZEIT (Art. 415), como aditivo al agua. En caso de que el pavimento pierda su brillo satinado en zonas de mucho desgaste, deberá limpiarse con una esponja de limpieza sin jabón. Para trabajos de limpieza de grandes superficies, se recomienda una solución alcalina de Soda KREIDEZEIT suave (Art. 992) al 2,5%. Después de ambos tipos de limpieza mencionados, por norma se necesita la aplicación de una nueva mano de Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT. Las virutas no eliminadas de la superficie pueden provocar alteraciones en el color al retocar con el Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT.

### TIEMPO DE SECADO

Seco y preparado para tratamiento tras 24 h a 20°C. Una elevada humedad del aire, superficies frías, materiales con taninos (roble, etc.) y cantidades demasiado elevadas de producto, pueden prolongar considerablemente el tiempo de secado. Por ello, presta atención a las cantidades y comprueba el rendimiento durante el

tratamiento. La dureza final se alcanza a las 4 semanas. Durante este período, trata esas zonas con cuidado.

### RENDIMIENTO

Según la capacidad de absorción de la superficie por mano 0,065 – 0,100 l/ m².

### LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Inmediatamente después de su uso, límpialas con Esencia de Trementina KREIDEZEIT (Art. 1.447) o una solución templada de Jabón de Marsella KREIDEZEIT (Art. 223).

### TAMAÑO DE LOS ENVASES

Arts. 310 - 314: 0´75l; 2´5l; 5l; 10l; 20l

Consulta los precios de la lista de precios en vigor.

### ALMACENAMIENTO

Cuando el Aceite Duro para Pavimentos KREIDEZEIT se almacena en un lugar sin heladas y herméticamente cerrado puede conservarse unos 2 años.

### ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

No elimines los residuos del producto en el sistema de alcantarillado. Mantén lo que resta del producto herméticamente cerrado para su posterior utilización. Los residuos secos del producto pueden eliminarse con los residuos domésticos. Deposita los recipientes vacíos en los puntos de recogida adecuados. Ten en cuenta las normativas legales para la eliminación de restos de pintura y barniz.

### CLASIFICACIÓN DE PELIGRO

Xn - nocivo

N – peligroso para el medio ambiente

### CLASIFICACIÓN DE CONFORMIDAD CON CHEMVOCFARBV

Contenido máximo de COV: (cat. 1.f): 700 g/l (2007) el producto contiene 490 g/l COV, como máximo.

### ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Producto inflamable. Nocivo por inhalación, ingestión y contacto con la piel. Irritante para la piel y los ojos. Posibilidad de sensibilización por contacto con la piel.

# ACEITE DURO P/ PAVIMENTOS



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

## Información de producto

2018-08

Tóxico para organismos acuáticos, puede provocar efectos adversos a largo plazo en el medio acuático. Nocivo: puede provocar lesiones respiratorias en caso de ingestión. Durante los trabajos, usa guantes de protección y ropas adecuadas. Evita su liberación al medio ambiente. En caso de ingestión, no provoques el vómito. Consulta inmediatamente con un médico y muestra el envase o esta etiqueta. Durante los trabajos, proporciona una buena ventilación y mantén lejos las llamas abiertas. Mantener fuera del alcance de los niños. **Debido a su contenido de aceites secantes, existe el peligro de autocombustión de los paños de limpieza y de aplicación.** Deja secar los paños impregnados al aire libre o guárdalos en un recipiente (lata) cerrado y a prueba de fuego. Al aplicarlo, asegúrate de que el aceite no entra en contacto con algún material aislante poroso. También en este caso existe peligro de autocombustión. Ten en cuenta las posibles reacciones alérgicas a las sustancias naturales. Debido al contenido en aceites naturales, puede producirse un oscurecimiento en superficies con poca entrada de luz. En el proceso de secado de aceites naturales puede aparecer un olor típico que desaparece a los pocos días.

*La información anterior ha sido elaborada de acuerdo con nuestra experiencia y conocimientos más reciente. Debido a los métodos de utilización e influencias ambientales, así como a las diferentes características de las superficies, no asumimos obligaciones en relación con las recomendaciones particulares. Antes de su uso, comprueba la idoneidad para el fin específico (capa de prueba). En caso de revisión o modificación del producto el texto deja de tener validez. Podrás obtener información sobre nuestros productos entrando en [www.embarro.com](http://www.embarro.com) o entrando en contacto con nosotros a través de nuestro correo electrónico [info@embarro.com](mailto:info@embarro.com).*