

ACEITE PARA SUPERFICIES MINERALES BIOFA



Imprimación y capa final para soportes minerales absorbentes.

- Declaración completa
- Materias primas naturales
- Difusible
- Incoloro y de color
- Antiestático
- Duradero
- Repele la suciedad y el agua

Características:

El aceite para superficies minerales BIOFA es una decocción de aceites y resinas naturales de alta calidad. De su aplicación se obtiene una superficie sedosa, hidrófuga. Dependiendo de la superficie se puede usar como imprimación incolora o de color y como capa final en superficies minerales de interior. ¡Atención! Los aceites que secan oxidativamente pueden provocar un amarilleo con tonos incoloros, blancos, azules y claros. El color amarillento ocurre particularmente como color amarillento oscuro en condiciones de luz oscura y al cubrir las superficies con alfombras, tapetes, etc.

Composición:

Trementina mineral altamente purificado, libre de aromatos, aceite de ricino, colofonia, aceite de cártamo, solución de colofonia, pigmentos dependiendo del color, agente matizante, micro cera, óxido de zinc, arcilla hinchable, antiespumante, agente humectante, cobalto, calcio, circonio y secanter de manganeso, antioxidante.



Aceite de color:

El aceite para superficies minerales BIOFA se puede teñir en la gama de colores RAL, NCS, Trox, la gama de colores BIOFA transparente o con los aceites de color BIOFA. Para dar color mezclar un 10% con el aceite de color 21001 y aplicarlo sólo en la primera y segunda mano, la última debe ser incoloro. Se recomienda realizar una prueba antes para decidir la tonalidad del color.

¡Atención! En el caso de usar tintes, la capa intermedia y la capa superior siempre deben estar coloreadas del mismo color. En soportes estructurados, ya coloreados como las baldosas de barro, piedra artificial y losas de piedra natural se debe aplicar el aceite incoloro 2100.

Procedimiento:

1. Tratamiento previo: La superficie debe estar limpia, sin grasas, de alcalinidad neutra y seca (humedad residual de la solera de cemento <1.5 CM%, humedad residual de la solera de anhídrido <0.5 CM%, solera de anhídrido con calefacción por suelo radiante <0.3%), lijar de acuerdo con las instrucciones del fabricante y eliminar todo el polvo. Lijar bien las capas de anhídrido hasta un grano de 60.

Importante: Después de la limpieza la superficie debe ser homogénea, lisa pero absorbente. En tratamientos de superficies sobre calefacción de suelo radiante la calefacción se debe aumentar

gradualmente de acuerdo con las reglamentaciones antes del tratamiento de la superficie y funcionar a plena capacidad durante aproximadamente 3 días. Se apaga la calefacción 24 horas antes de la aplicación y se vuelve a poner en marcha 72 horas después de la última aplicación y aumentando la temperatura poco a poco (5°C por día llegando al máximo de 30°C)

2. Capa base: En superficies más fuertes y absorbentes como las baldosas de barro y algunos tipos de soleras (por ejemplo, algunas soleras de anhidrita) debe aplicarse antes una imprimación con Aceite Universal BIOFA 3754 (debe penetrar profundamente) de lo contrario pueden aparecer manchas o rayas. ¡Evitar saturar en exceso!

En el caso de superficies poco absorbentes se aplica uniformemente con un rodillo de pelo corto especial para suelos, un trapeador, una brocha o un trapo. En baldosas de cemento, frotar el aceite con movimientos circulares usando un paño o trapo absorbente (no puede haber rastros visibles).

3. Capa intermedia y final: Aplicar el aceite uniformemente y sin marcas (dos capas), con rodillo de suelos de pelo corto. Cuando se tratan superficies poco absorbentes (por ejemplo, terrazo, losas de piedra artificial y natural, etc.), se aplica 1-2 veces con un trapeador.

4. Limpieza de las herramientas: Limpiar con disolvente 0500 inmediatamente después de su uso. La mezcla sucia se puede decantar de unos días de uso y volver a usarse.

5. Limpieza y cuidado de las superficies: Limpieza en seco con una escoba suave, paño, trapeador o cepillo de aspiradora. Para la limpieza húmeda con un detergente suave con pH neutro en agua tibia. Recomendamos el limpiador universal NACASA 4010 de BIOFA ¡Para suelos, ver las instrucciones especiales de limpieza y mantenimiento!

Importante:

¡Hacer una prueba previa! ¡Mezclar contenedores de diferentes lotes antes de aplicar! ¡Asegurar una circulación óptima de aire fresco durante la aplicación y secado! Si no se cumple este requisito, deben esperarse olores duraderos. ¡No aplicar por debajo de 16 ° C!

Secado:

Seco al polvo después de 6-12 horas y se puede pintar después de 16-24 horas (20 ° C / 50-55% de humedad relativa). Resistencia parcial en 3 días y total después de 7-10 días. El secado puede retrasarse debido a las bajas temperaturas, alta humedad del aire o de la superficie, así como de la alcalinidad residual.

Consumo / Rendimiento:

Capa base: 80–120 ml/m² o 8-12 m²/l. Capa intermedia y final: 60-100 ml/m² o 10-16 m²/l. Dependen en gran medida de la capacidad de absorción de la superficie.

Almacenamiento:

Guardar bien cerrado en un lugar fresco y seco. Posible formación de película, retirarla y eliminarla antes de reutilizar. ¡La pintura se puede tamizar!

Advertencias de peligro:

Nocivo para los organismos acuáticos, con efecto a largo plazo. Contiene bis cobalto (2-etilhexanoato). Puede causar reacciones alérgicas.

Reciclaje:

Desechar los residuos del producto líquido y los recipientes que no estén completamente vacíos y limpios en el punto de recolección para pinturas viejas/recubrimientos viejos o desechar de acuerdo con las regulaciones legales locales respectivas. Los residuos pequeños y los materiales de trabajo empapados se pueden eliminar en la basura doméstica después del secado. Sólo contenedores vacíos y limpios para reciclaje.

Código de residuos AVV según el Catálogo Europeo de Residuos: 08 01 12

Seguridad:

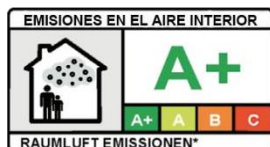
Almacenar los materiales de trabajo y la ropa empapados en el producto de manera hermética en un recipiente de metal o con agua y dejarlos secar sobre una superficie no combustible (¡riesgo de autoinflamación!) El producto en sí no es autoinflamable. Mantener fuera del alcance de los niños. Leer la etiqueta antes de usar. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta del producto. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. **EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** lavar con abundante agua y jabón. Usar solo al aire libre o en un área bien ventilada. Asegurar una succión adecuada y protección respiratoria cuando durante la pulverización. ¡Pueden producirse mezclas explosivas de vapor / aire cuando se calientan o rocían! Garantizar una protección adecuada de la piel. ¡Usar una máscara antipolvo fina al lijar! Evitar su liberación al medio ambiente. ¡Posible olor típico de las materias primas naturales!

Ficha de seguridad disponible bajo pedido

Etiquetado de COV según la directiva Decopaint y ChemVOCFarbV:

**Límite de la UE (Cat. A / h): 500 g / l (2010)
2100, 21001 contiene máx. 490 g / l VOC.**

GISCODE: Ö 60+



BIOFA 
WOHNGESUND & NACHHALTIG

A partir del: 28.11.2019