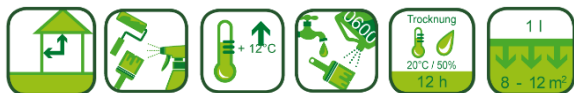


## SOLIMIN PINTURA MINERAL



Pintura mineral para paredes y techos de interior

Apta para revoques viejos y nuevos, soportes estructurales y lisos, así como para capas de pintura viejas que se adhieren con firmeza.

- 3051 blanco, 30511-4 color
- sin disolventes y sin alergias
- altamente difusible
- antihongos y antialgas (alcalino)
- resistente a la abrasión
- muy buena adherencia
- de gran cobertura
- incombustible

### Características:

BIOFA SOLIMIN es una pintura mineral lista para el uso, sin disolventes según DIN 18 363 / parte C 2.4.1. Posee gran capacidad difusora (espesor de la capa de aire equivalente a la difusión  $s_d = < 0,011$  m), altamente cubriente y resistente a la abrasión. Calidad según DIN EN 13300: Resistencia a la abrasión en húmedo clase 2, relación de contraste clase 2 a un rendimiento de 8-9m<sup>2</sup>/l. De secado rápido, incombustible y no es inflamable. Neutro en alergias. Es desinfectante debido a la propia alcalinidad del producto. Particularmente adecuado para paredes y techos de interior. Ideal para espacios húmedos. Aplicable en superficies que contengan cal, cemento y yeso, arcilla y hormigón, ladrillo, mampostería vista, papel pintado con virutas de madera, tejidos de fibra de vidrio así como pinturas minerales y de dispersión antiguas. También se puede utilizar como base para la técnica de las acuarelas.

### Composición:

Agua, tiza, silicato potásico, dióxido de titanio, pigmentos según el color, talco, acrilato puro, estabilizante, espesante, antiespumante, agente humectante.

### Color:

La pintura mineral SOLIMIN se puede teñir con los pigmentos BIOFA 1301-1317 (excepto el púrpura 1314) o según sistema de colores BIOFA NCS para pintura mineral. Consultar ficha técnica de Pigmentos BIOFA.

### Procedimiento:

**1. Tratamiento previo:** La superficie debe estar seca, estable y limpia. Eliminar todos los restos de pintura a base de resinas sintéticas, látex y aceite. **Cubrir las superficies sensibles a la alcalinidad.** Reparar todas las grietas u otras imperfecciones del revoque antes de aplicar la pintura. Eliminar los restos de moho con un limpiador adecuado y enjuagar bien con agua. Lijar bien las capas de cal. En superficies nuevas de hormigón esperar 30 días y en yeso 10 días. Sobre superficies problemáticas o extremadamente absorbentes, tratar antes con Fijador para Solimin 3045 o Universal Fixative 1440. **¡Precaución!** En placas de construcción en seco (Rigips, Fermacel, etc), antes de pintar toda la superficie debe estar lisa después de rellenar y lijar, imprimir con SOLIMIN Special Primer 3046 o Universal Fixative 1440 sin diluir. Posteriormente se

aplica una capa fina sin diluir, de lo contrario las juntas y los rellenos pueden romperse o si la pintura mineral se ha diluido demasiado, los paneles pueden humedecerse demasiado y se forman grietas. En superficies empapeladas en las que se haya quitado el papel, la superficie debe estar ligeramente lijada (grano 60-100) y limpia (primero barrer o aspirar, luego limpiar con un paño húmedo) o bien limpiar a fondo con un cepillo y agua caliente. Después de secar durante 24 horas, imprimir con Universal Fixative 1440. Los residuos de la pasta de papel pintado pueden provocar problemas de adherencia.

**2. Capa de imprimación:** Remover bien. Aplicar con rodillo, brocha o pulverizador sin aire. Para colores fuertes en la primera capa, mezcla SOLIMIN color 1:1 con SOLIMIN blanco 3051. La primera capa puede diluirse con 5-10% de agua o Fixative 3045 o 1440. Para sustratos altamente absorbentes o de lijado, diluir la pintura mineral sólo con SOLIMIN Fixative 3045 o Universal Fixative 1440.

**3. Acabado:** La última capa se aplica sin diluir. Sólo añada un 3-5 % de agua o Fijador 3045 o 1440 si es necesario.

**4. Limpieza:** Lavar inmediatamente después de su uso con BIOFA limpiador 0600 y agua. Eliminar las manchas secas con BIOFA NATOLE 4060. Instrucciones para el cuidado!

### Nota importante:

Al recubrir los diferentes sustratos con sistemas de pintura acuosos, de poro abierto, ciertas sustancias como lignina, nicotina, óxido, sales, etc., puede provocar decoloración o diferencias de color. Por lo tanto, es esencial verificar la idoneidad del sustrato y realizar pruebas preliminares (áreas de muestra). ¡Prestar atención incluso a la aplicación de pintura! ¡Utilizar solo rodillos suaves que puedan contener suficiente material! Hacer pruebas preliminares! Al procesar y secar los productos, ¡asegurar una óptima circulación de aire fresco! ¡No usar por debajo de 5 ° C!



a partir del 31-06-2016

### Secado:

SOLIMIN blanco está seco después de 5 horas, se puede volver a pintar después de aproximadamente 16-24 horas con SOLIMIN color. Para la técnica de la acuarela dejar secar al menos 24 horas.

### Consumo/Rendimiento:

120 ml/m<sup>2</sup> o 8-9 m<sup>2</sup>/l con soporte de absorción normal.

### Almacenamiento:

Almacenar en lugar fresco, sin heladas, seco y bien cerrado. Utilizar los contenedores abiertos pronto. Período de validez de los envases sin abrir 1 año. Advertencia: Si se almacena con demasiado calor, existe el riesgo de espesamiento.

### Reciclaje:

Eliminar los residuos del producto líquido en el punto de recolección para pinturas viejas / recubrimientos viejos o desecharlos de acuerdo con las regulaciones legales locales respectivas. Los residuos pequeños y los materiales de trabajo empapados pueden eliminarse en la basura doméstica después del secado. Sólo los contenedores vacíos y limpios se reciclan.

### Seguridad:

Mantener fuera del alcance de los niños. Proteger los ojos y la piel del contacto. En caso de contacto con los ojos y la piel, enjuagar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. Al pulverizar, no respirar la neblina de pulverización y usar protección respiratoria adecuada. Cubrir todas las superficies que no se van a pintar con cuidado. Lavar las salpicaduras de pintura en todo tipo de superficies inmediatamente con agua. Leer siempre la etiqueta y la información del producto antes de usar.

### Etiquetado de COV según la directiva Decopaint y ChemVOCFarbV:

**Límite de la UE (Cat. A / d): 30 g / l (2010)**  
**3011 contiene máx. 1 g / l VOC.**