



## **Solimin, pintura de dispersión mineral de interior 3051**

### ***Propiedades***

Pintura mineral lista para el uso - DIN 18 363 / Parte C 2.4.1. -. Posee capacidad difusora, seca rápidamente, de tonalidad mate-sedosa, altamente cubriente, resistente al agua y a la abrasión. Actúa como desinfectante por su alta alcalinidad y es ignífuga. Peso específico 1,45 g/cm<sup>3</sup>.

### ***Composición***

Agua, greda, silicato de potasio, dióxido de titan, mica, dispersión acrílica pura, silicato de aluminio sódico, celulosa, polisacáridos, fosfonato de sodio, combinaciones orgánicas de amonio, ácidos grasos, derivado de poliéter

### ***Empleo***

Especialmente apta para superficies absorbentes de cal, cemento, hormigón y otras superficies minerales. También puede aplicarse sobre capas de pintura de dispersión y de yeso que no contenga plastificantes. Muy adecuada para espacios húmedos. También como base para la técnica de las acuarelas.

### ***Tratamiento previo***

La superficie debe ser resistente, sólida y limpia. Eliminar todos los restos de pintura a base de resinas sintéticas, látex y aceite. Reparar todas las grietas u otras imperfecciones del revoque antes de aplicar la pintura. Antes de pintar sobre superficies nuevas de hormigón o revoque, hay que esperar a que estén totalmente secas - hormigón 30 días, revoque 10 días -. Sobre superficies problemáticas o extremadamente absorbentes, tratar antes con Fijador para Solimin 3045

### ***Aplicación***

Remover bien. Dar dos capas sobre el revoque y hormigón. La primera puede diluirse con un 5 - 10% de agua o fijador y si es necesario, la segunda con un 5 - 3% de agua o fijador. Aplicar con rodillo, brocha o con airless. Puede mezclarse con los colores ref. 1410 - 1419. No aplicar a temperaturas inferiores a 5° C.

### ***Secado***

A cabo de unas 5 horas puede volver a pintarse la superficie. Procurar una buena ventilación. Para la técnica de la acuarela dejar secar 24 horas.

### ***Rendimiento***

Sobre una superficie normal 8-9m<sup>2</sup>/l.

### ***Limpieza de los utensilios***

Con agua y jabón inmediatamente después de usar.

### ***Almacenamiento***

Guardar bien cerrado en lugar fresco protegido de las heladas.

### ***Precauciones***

Debido a su alta alcalinidad proteger bien las superficies de cristal, piedras naturales, aluminio, madera y superficies lacadas. En caso de salpicaduras, lavar inmediatamente con agua. Mantener fuera del alcance de los niños.

### ***Reciclaje***

Dejar secar los restos y tirar a la basura selectiva.

### **NOTA**

La empresa no se responsabiliza de las condiciones de la superficie a tratar. Se recomienda realizar una prueba previa 18.06.04.

## **Fijador para Solimin 3045**

### ***Propiedades***

Impregnación, fijador y diluyente para pinturas al silicato a base de silicato de potasio.

### ***Composición***

Agua, silicato de potasio, dispersión acrílica, combinación orgánica de amonio, derivados de ácidos grasos, tensidos aniónicos y grasa de coco.

### ***Empleo***

Para fijar y diluir la pintura Solimin 3051, también para la solidificación e impregnación sobre superficies arenosas y muy absorbentes.

### ***Tratamiento previo***

La superficie debe ser fija, estar limpia y sin restos de pintura de plástico, de dispersión, aceite o látex. Las posibles grietas u otros desperfectos en el revoque pueden repararse con masilla de base mineral. Limpiar bien los encofrados de aceite y capas sinterizadas de cal y sacar el líquido corrosivo.

### ***Aplicación***

Para diluir, añadir entre un 5-10% de Fijador a la pintura Solimin 3051. Como impregnación, aplicar Fijador con brocha, rodillo o airless. Si es necesario puede diluirse con agua. No aplicar directamente expuesto a los rayos solares y a temperaturas inferiores a los 5°C.

### ***Secado***

Al cabo de 24 horas se puede pintar de nuevo.

### ***Rendimiento***

Como impregnación aprox. 0,1 l/m<sup>2</sup>.

### ***Limpieza de los utensilios***

Con agua y jabón inmediatamente después de usar.

### ***Almacenamiento***

En un lugar fresco y seco sin riesgo a heladas. Conservación aprox. 12 meses.

### ***Precauciones***

Debido a su alta alcalinidad, lavar inmediatamente con agua abundante las salpicaduras sobre cristal, baldosas, piedras, aluminio, madera y laca. No tirar por los desagües. Mantener fuera del alcance de los niños.

### ***Reciclaje***

Dejar secar los restos y tirar a la basura selectiva.

### **NOTA**

La empresa no se responsabiliza de las condiciones de la superficie a tratar. Se recomienda realizar una prueba previa 17.03.03.

## **Euromin, pintura mineral 1405**

### ***Propiedades***

Pintura mineral mate, lista para usar, compuesta de silicato potásico, pigmentos inorgánicos y sustancias de relleno con una pequeña cantidad de reguladores orgánicos de acuerdo con la norma DIN 18 363/2.4.1.

### ***Composición***

Agua, silicato soluble de potasio, greda, dióxido de titán, mica, dispersión acrílica pura, celulosa, polisacáridos, combinaciones orgánicas de amonio, fosfanato de sodio, poliderivado de ácidos grasos,

### ***Empleo***

Apta para superficies no pintadas de revoques de cal y cemento, hormigón, arenisca de cal, y otras superficies semejantes, así como sobre capas viejas muy adheridas de silicato y cal.

### ***Tratamiento previo***

La superficie debe ser sólida, resistente y limpia. Eliminar todos los restos de pintura de dispersión, de látex, de aceite y resina. Para reparar grietas se puede preparar una masa con Euromin y arena de cuarzo. Eliminar los restos de aceite de encofrado y capas de sinterizado. Sobre superficies muy absorbentes aplicar antes Fijador (consultar antes).

### ***Aplicación***

Remover enérgicamente la pintura. Sobre revoques nuevos dar dos capas. La primera se puede diluir con un 10% de fijador y la segunda con un 5%. Para mezclar con colores utilizar 1410-1419. Para el tratamiento sobre otras superficies consultar los datos técnicos. Al aplicar, no trabajar expuesta directamente a los rayos solares, ni a una temperatura inferior a los 5°C. Aplicable con rodillo, brocha, airless, aunque para conseguir mejor calidad y rendimiento es mejor aplicar con brocha.

### ***Secado***

Después de 24 horas se puede volver a pintar.

### ***Rendimiento***

0,25-0,30 l/m<sup>2</sup> sobre una superficie normal y dando dos capas.

### ***Limpieza de los utensilios***

Con agua y jabón inmediatamente después de usar.

### ***Almacenamiento***

En un lugar fresco y seco no expuesto a las heladas. Conservación 12 meses.

### ***Precauciones***

Debido a la alta alcalinidad existe el peligro de causticación, por eso se deben lavar inmediatamente con agua las salpicaduras sobre vidrio, aluminio, baldosas, piedras naturales, esmaltes y maderas. No tirar por los desagües. Mantener fuera del alcance de los niños.

### ***Reciclaje***

Dejar secar los restos y tirar a la basura selectiva.

### **NOTA**

La empresa no se responsabiliza de las condiciones de la superficie a tratar. Se recomienda realizar una prueba previa 18.03.03.

## **Colores para mezclar Euromin 1410 - 1419**

### ***Propiedades***

Pintura mineral a base de silicato potásico (DIN 18363/2.4.1) con pigmentos sólidos.

### ***Composición***

Agua, silicato potásico, greda, pigmentos minerales, dispersión acrílica pura, celulosa, polisacaridos, fosfonato de sodio, combinaciones orgánicas de amonio, poliderivado de ácido graso.

### ***Empleo***

Apta para dar color a la pintura de silicato blanca Euromin 1405 y Solimin 3051. También para superficies minerales de cal, cemento, barro así como otras pintadas con cal bien adherida o silicato.

### ***Tratamiento previo***

La superficie debe ser resistente, sólida y limpia. Eliminar todos los restos de pintura a base de resinas sintéticas, látex y aceite. Reparar todas las grietas u otras imperfecciones del revoque antes de aplicar la pintura.

### ***Aplicación***

Remover bien el concentrado y añadir la cantidad deseada a la pintura blanca removiendo hasta conseguir homogeneidad. Sobre mortero nuevo dar 2 capas, la primera diluida aproximadamente con un 10 % del Fijador 1420 y la segunda con un 5% como máximo. No aplicar en caso de que de directamente el sol y tampoco a temperaturas inferiores a 5°C. Aplicable con brocha, rodillo o Airless.

### ***Secado***

En 24 horas se puede volver a pintar.

### ***Rendimiento***

Sobre una superficie normal 0,25-0,3 l/m<sup>2</sup>

### ***Limpieza de los utensilios***

Con agua y Napona 2090.

### ***Almacenamiento***

Guardar bien cerrado en un lugar fresco y seco.

### ***Precauciones***

Producto alcalino. Evitar el contacto con la piel y ojos, en ese caso lavar inmediatamente con agua. También limpiar con agua posibles salpicaduras sobre cristal, piedra, aluminio, madera, superficies lacadas y plásticos.

### ***Reciclaje***

Tirar a la basura selectiva.

## **NOTA**

La empresa no se responsabiliza de las condiciones de la superficie a tratar. Se recomienda realizar una prueba previa 18.03.03.

## **Fijador 1420**

### ***Propiedades***

Impregnación, fijación y disolvente para la pintura Euromin a base de silicato potásico.

### ***Composición***

Agua, silicato potásico, dispersión acrílica, combinaciones orgánicas de amonio, poliderivado de ácidos grasos, tensidos aniónicos de grasa de coco.

### ***Empleo***

Para fijar y diluir la pintura de silicato Euromin, también para la solidificación e impregnación sobre superficies arenosas y muy absorbentes.

### ***Tratamiento previo***

La superficie debe ser fija, estar limpia y sin restos de pintura de plástico, de dispersión, aceite o látex. Las posibles grietas u otros desperfectos en el revoque pueden repararse con material para emplastecer, o con Precosil mezclado con arena de cuarzo. Limpiar bien los encofrados de aceite y capas sinterizadas de cal y sacar el líquido corrosivo.

### ***Aplicación***

Para diluir, añadir entre un 5-10% de Fijador a la pintura de silicato. Como impregnación, aplicar Fijador con brocha, rodillo o airless. Si es necesario puede diluirse con agua. No aplicar directamente expuesto a los rayos solares y a temperaturas inferiores a los 5°C.

### ***Secado***

Al cabo de 24 horas se puede pintar de nuevo.

### ***Rendimiento***

Como impregnación aprox. 0,1 l/m<sup>2</sup>.

### ***Limpieza de los utensilios***

Con agua inmediatamente después de usar.

### ***Almacenamiento***

En un lugar fresco y seco sin riesgo a heladas. Conservación aprox. 12 meses.

### ***Precauciones***

Debido a su alta alcalinidad, lavar inmediatamente con agua abundante las salpicaduras sobre cristal, baldosas, piedras, aluminio, madera y laca. No tirar por los desagües. Mantener fuera del alcance de los niños.

### ***Reciclaje***

Dejar secar los restos y tirar a la basura selectiva.

## **NOTA**

La empresa no se responsabiliza de las condiciones de la superficie a tratar. Se recomienda realizar una prueba previa 18.03.03.