Pinturas Sipa.

Acrizinc, Exterior e Interior.

Edición: 2- 2019.

Descripción del Producto.

Pintura de fondo y terminación en base dispersiones acrílicas, de fácil aplicación, rápido secado, base agua, y pigmentos especiales, para lograr un producto de excelente poder cubridor y de gran resistencia a la intemperie, **para cuidar Techos y Muros Nuevos de Acero Galvanizado**, **Zincalum, y de Fibrocemento.**

Usos recomendados.

Acrizinc solo es para prevenir y proteger **techos nuevos de Fibrocemento**, para evitar que a través del tiempo se carbonaten y se meteoricen, adquiriendo porosidad y fragilidad, perdiendo por este motivo su funcionalidad como cubierta. Así también la pintura aplicada sobre **techos nuevos de Acero Galvanizado y Zincalum**, tiene por objeto cuidar la capa de Zinc, para que esta siga cuidando anódicamente el acero que hay debajo de ella, porque si el Zinc se oxida, se pierde la protección Galvánica, y comienza la corrosión del acero. Así evitaremos los daños producidos por el humo, intemperie, lluvia y la niebla salina del mar.
También para cuidar las canaletas y bajadas de agua de **PVC** para evitar los daños por la radiación **Ultra-Violeta.**
Se puede aplicar también sobre muros **Estucados, Fibrocemento,** y el **Siding fabricado con él.**
Es una buena solución para proteger molduras exteriores e interiores de **poliestireno expandido,** que no han sido pintadas.

Características técnicas del Producto.

Naturaleza Química	: Acrílico.
Nº de componentes	: Uno.
Color	: De acuerdo a cartilla y Tintometría.
Acabado	: Satinado.
Rendimiento	: 35±5 m²/gal/mano, dependiendo del grado de absorción, rugosidad y espesor de película.
Porcentaje Sólidos	: 60 +/- 3 %
Número de capas	: 2-3.
Aplicación	: Brocha, rodillo y pistola.
Diluyente	: Agua potable.
Dilución	: ¼ de litro por galón para brochas y rodillos, y ½ litro para pistolas con aire.

Condiciones de secado	: 20ºC, 60% H.R y 50 micrones espesor húmedo.
Secado Tacto	: 1-4 horas.
Secado entre manos	: 4-8 horas
Secado final	: 14-21 días.
Condiciones de aplicación	**: 10-30ºC y bajo 80% de H.R.**
Envase de suministro	: 1 gl. y Tineta de 4 gl.
Estabilidad de almacenaje	: 12 meses en envases herméticamente cerrados 10-30ºC y H.R. menor a 80%.

Seguridad: Los componentes de este producto no son inflamables, y respetan a las personas y al medio ambiente.

Preparación de la superficie y aplicación.

Las superficies deben estar secas, libre de corrosión, polvo y suciedades.
Dos a tres manos serán suficientes para proteger los techos y muros de la intemperie.

Sobre techos y muros nuevos de **Acero Galvanizados y Zincalum,** habrá que lavarlos previamente con un detergente doméstico para eliminar las suciedades y los aceites que agrega el fabricante, que actúan como anti-adherente. No es necesario protegerlos con pinturas anticorrosivas, debido a que la capa de zinc o la aleación **Aluminio-Zinc,** es suficiente para cuidar el acero que hay debajo de él.

Sobre techos y muros nuevos de **Fibrocemento,** solo hay que lavarlos con agua para eliminar el polvo y las suciedades que hay sobre ellos, y aplicar 2-3 manos de **Acrizinc.**

Las canaletas, tubos, y bajadas de agua de **PVC,** deberán lijarse con grano 60-80 para generar un perfil de rugosidad adecuado para obtener una buena adherencia.

Advertencia.
Acrizinc no debe ser aplicado sobre techos antiguos, como las tejas de cemento, fibrocemento, y las de arcilla; no hay adherencia sobre ellas por estar meteorizadas por carbonatación.
El producto no genera estanqueidad en los techos, es decir no evita que se lluevan.
Debe asegurarse buenas condiciones climáticas durante y después de su aplicación, porque la lluvia y la niebla salina del mar, pueden humedecer y afectar la película de pintura antes de su sacado final.
No aplicar sobre superficies con más de 30°C de temperatura, la pintura no adhiere bien por su rápido secado.

Considere en la cartilla **Sipamundo**, que cuando hay un signo de un **"rodillo",** significa que el color es poco cubriente, por este motivo necesita como aparejo la misma pintura del color **Gris 0447,** para después aplicar el color elegido. Cuando hay una **"casa"** con un punto en su interior, significa que el color es solo para interiores. Todos los colores tienen valores de la **luminosidad**, que están indicados en la cartilla como **LRV**.

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencia entre el color de la cartilla y la realidad, como así también entre lotes, y

diferentes fabricaciones por tintometría del mismo lote, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente. Los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos de todas maneras para obtener un color uniforme.
Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

La información descrita está basada en ensayos prácticos efectuados en nuestro Laboratorio, sin embargo, como el producto puede ser aplicado fuera de nuestro control, la empresa sólo garantiza la calidad de él en su envase; así también la información contenida en esta hoja técnica es susceptible de modificarse, como resultado de la experiencia práctica y desarrollo continuo del producto.

Esta versión fue editada por **Codelpa Chile S.A. en Febrero de 2019.** Nos reservamos el derecho de cambiar la información, sin notificación previa. Esta hoja técnica reemplaza a las ediciones anteriores.

@@@