

## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### **PRODUCTO**

Recubrimiento reflejante decorativo, compuesto de resinas sintéticas y pigmentos de la más alta calidad, que le imparten excelente resistencia a la abrasión y gran elasticidad.

#### **TIPO**

Acrílico base agua.

#### **USOS RECOMENDADOS**

Como acabado protector y decorativo para sistemas impermeables asfálticos y prefabricados.

Como acabado reflejante de los rayos del sol en sistemas impermeables asfálticos y prefabricados en climas calurosos. (Color blanco)

Para mantenimiento preventivo de sistemas impermeables asfálticos y prefabricados.

#### **COLORES**

Blanco, Terracota y Verde Tenis.

#### **ACABADO**

Satinado.

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### **SÓLIDOS POR PESO (%)**

47-53% ASTM D 1644

#### **SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)**

33 -43 % Calculado por fórmula

#### **VISCOSIDAD**

85 - 100 KU ASTM D 562

#### **DENSIDAD (g/ml)**

1.20-1.40 ASTM D 1475

### 3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

#### **GENERAL**

Recubrimiento para proteger sistemas de impermeabilización asfálticos base agua o base solvente.

Recubrimiento resistente al intemperismo, ideal para fachadas, muros y losas.

Su alta resistencia y elasticidad le dan una sobresaliente lavabilidad y durabilidad con alto poder cubriente.

#### **EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE**

No tiene plomo, solventes tóxicos, ni compuestos contaminantes.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

La superficie deberá estar limpia, libre de polvo o grasas.

#### **RECOENDACIONES**

Es importante esperar un mínimo de 6 días después de haber colocado la segunda capa impermeable, antes de aplicar el acabado PROTECTO TOP.

#### **INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO**

Se recomienda mezclar bien antes de aplicarse y ocasionalmente durante su uso.

#### **DILUCIÓN**

No se recomienda.

#### **MÉTODO DE APLICACIÓN**

Aplice Protecto Top sin diluir, por medio de brocha, rodillo de felpa o equipo de "airless".

Para facilitarse y mejorar su aplicación, limpie con un trapo húmedo la superficie.

La máxima reflectividad y protección para los sistemas impermeables se obtiene con el color blanco. Los periodos de mantenimiento con recubrimiento blanco son mas espaciados y aísla térmicamente las edificaciones, creando un ambiente mas confortable y fresco en el interior de sus instalaciones.

#### **EQUIPO DE APLICACIÓN**

Brocha.

Rodillo de felpa.

Equipo de aire.

Cepillo de cerda fina.

#### **PRECAUCIONES AL APLICAR**

Aplice solamente si la temperatura del aire, la superficie a aplicar y el producto se encuentra entre los 10°C y los 30°C.

Evite aplicar en las últimas horas del día cuando hay rocío o mayor condensación o cuando se pronostican lluvias.

Evite que se congele.

#### **TIEMPO DE SECADO**

A 25°C y 50% de humedad relativa:

Al tacto 30 minutos.

Para volver a pintar la segunda mano 24 horas.

Los tiempos de secado indicados pueden variar de acuerdo a las condiciones tales como: temperatura, humedad y ventilación del lugar de aplicación.

#### **ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA**

Según rendimiento:

0.14 mm (5.5 milésimas de pulgada) (se aplican 2 capas).

#### **ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA**

0.07 mm ( 2.8 milésima de pulgada). (Se aplican 2 capas).

## CARTA TÉCNICA

### RENDIMIENTO TEÓRICO

Cubre una superficie de 3 a 4m<sup>2</sup> por litro a dos manos según la textura de la superficie y el espesor de la película aplicada.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lave la brocha, los rodillos y otros utensilios de aplicación con agua y jabón inmediatamente después de usarlos.

Cuando se aplica durante lapsos prolongados, la pintura se acumula en la base de las cerdas de la brocha.

Lave con agua y después con un solvente de pintura thinner **Comex** o con otro solvente de buena calidad.

El equipo de aplicación metálico es recomendable limpiarlo con un solvente de pintura aguarrás con otro solvente para ayudar a prevenir la corrosión.

## 5. MANEJO DEL PRODUCTO

### INFLAMABILIDAD

No flamable, producto base agua.

### ALMACENAMIENTO

En envase cerrado 5°C a 35 °C bajo techo.

### CUIDADOS ESPECIALES

Mantenerse en lugares frescos y secos, después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

Evítese el contacto con la piel y los ojos. Cierre bien el envase.

## 6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

Se recomienda aplicar a dos capas.

No usar en superficies de metal ferroso, cobre, aluminio o bronce sin el Primario adecuado.

No es un producto que resista productos químicos corrosivos, altas temperaturas, y ninguna otra condición extrema.

## 7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

### PRESENTACIÓN

Bote 4 L

Cubeta 19 L

Tambor 200 L

### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

4 L 5 Kg

19 L 24 Kg

200 L 250 Kg

## 8. IMPORTANTE

### ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

### IMPORTANTE

**Comex** declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación.

Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, puede solicitar información ó asesoría en **Atención al consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01800 7126 639.**