



c/ La Salve, 20-22 45500-TORRIJOS (TOLEDO) Telf. 925 762154 Fax 926 761801

## FICHA TECNICA

**Plástico Mate OPTIMA**

**EXTERIOR/INTERIOR**

Pintura plástica mate de blanco respandeciente, para uso profesional, especialmente formulada para que tenga un acabado de excelente blancura y cubrición..

### PREPARACION DE SUPERFICIES

Sobre superficies de cemento y hormigón tanto de interior como de exterior. Se aplicará una primera capa diluida al 20%-25% de agua para obtener una profunda penetración del substrato y dejar la superficie bien sellada.

A continuacion aplicar una segunda mano diluida entre un 15%-20% de agua para dejar el acabado perfecto.

Sobre superficies de escayola o yeso es recomendable preparar la pared con un Sellador Fijador, para un mejor agarre del producto.

Remover el contenido hasta su total homogeneización.

Aplicar a brocha, rodillo o airless.

Se recomienda no aplicar a temperaturas inferiores a los 6 C°, y que las superficies a pintar estén limpias, secas y exentas de grasas o materias disgregables.

### DATOS TECNICOS

<b>Naturaleza</b>	Estireno - Acrilica
<b>Color</b>	Blanco
<b>Aspecto</b>	Mate
<b>Disolución</b>	Agua
<b>Densidad</b>	1.66 - 1.69 Kg/L.
<b>Viscosidad</b>	
<b>No Volatiles:</b>	68 - 71% peso
<b>Rendimiento</b>	9 - 10 mt <sup>2</sup> /Lt., según absorcion del soporte
<b>Pigmento</b>	Bioxido de Titanio
<b>PH</b>	7 - 9
<b>Secado al Tacto</b>	30 - 60 Min. a 20°C
<b>Repintado</b>	6 horas
<b>Certificado Calidad:</b>	UNE EN ISO 9001:2000
V.limite de la UE Cat A/a: 75 g/l.(2007) - 30 g/l.(2010)	
Contenido Máx. en COV: 17 g/l.	

### PRESENTACION

**Envases** 14 Lt. - 8 Lt. - 3 Lt. - 750 ml.

*jueves, 02 de septiembre de 2010*

Fecha Última Revisión: 23-03-10



## **1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA EMPRESA**

### **1.1 Identificación de la sustancia o del preparado.**

**Nombre:** Plástico Mate OPTIMA  
**Referencia:** 1010015

### **1.2 Usos Previstos.**

### **1.3 Identificación de la sociedad o empresa**

DECORACIONES SANTANDER, S.A. Telf: 926 76 21 54  
c/ La Salve, 20 - 22 Fax: 925 76 18 01  
45500 - TORRIJOS (TOLEDO)

Telefono de Urgencia: 925 76 21 54 - [decosan@decoracionessantander.com](mailto:decosan@decoracionessantander.com)

## **2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES**

### **2.1 Descripción química:**

Mezcla de pigmentos, cargas, resinas y aditivos en medio acuoso.

### **2.2 Componentes peligrosos:**

No contiene ninguna sustancia peligrosa de esta categoría.

### **2.3 Sustancias presentes a una concentración inferior al umbral mínimo de peligro:**

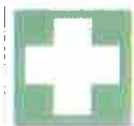
No contiene ninguna sustancia peligrosa de esta categoría.

## **3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

Este producto no está clasificado como inflamable. Ver las precauciones referentes a los demás productos presentes en el local. El compuesto puede producir irritaciones y sensibilización en la piel.

## **4. PRIMEROS AUXILIOS.**

### **4.1 Indicaciones generales:**



De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico. No hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.

### **4.2 Exposición por inhalación:**

En caso de producirse malestar, situarse en una zona aireada. Si persisten los síntomas obtener atención médica.

### **4.3 Contactar con la piel:**

Lavar con agua abundante simplemente, o con agua caliente y jabón si el producto hubiese secado parcialmente.

### **4.4 Contacto con los ojos:**

Lavar abundantemente con agua dulce, y limpiar durante 10 minutos, manteniendo los párpados separados. Enviar al sujeto a un oftalmólogo, especialmente si aparece enrojecimiento, dolor o molestias visuales.

#### **4.5 Ingestión:**

En caso de ingestión accidental, dar agua abundante. Llamar a un médico para que indique si es conveniente una vigilancia médica y un tratamiento ulterior en centro hospitalario.

### **5. MEDIDAS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

#### **5.1 Medios de extinción adecuados:**

El producto es una mezcla en medio acuoso. No arde en su estado normal, incluso cuando está seco, presenta poca tendencia a arder. En caso de incendio recomendamos espuma resistente al alcohol, anhídrido carbónico, polvo, agua pulverizada. No utilizar chorro directo de agua.

#### **5.2 Riesgo especiales:**

Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

#### **5.3 Equipos de protección:**

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, fajas protectoras o máscaras faciales y botas

#### **5.4 Otras recomendaciones:**

Mantener refrigerados los envases, recipientes o sistemas próximas al fuego. Evitar que los agentes de lucha contra incendios pasen a alcantarillas o cursos de agua.

### **6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL**

#### **6.1 Precauciones individuales:**

Eliminar los posibles puntos de ignición y ventilar la zona. Evitar respirar los vapores. Emplear las medidas de seguridad enumeradas en los epígrafes 7 y 8

#### **6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:**

Impedir toda penetración en alcantarillas o cursos de agua. Si el producto contamina capas freáticas, ríos o alcantarillas, alertar a las autoridades competentes según los procedimientos reglamentarios. En caso de esparcimiento importante, recoger por medios mecánicos.

#### **6.3 Métodos de recogida / limpieza.**

Limpiar los pequeños derrames con agua abundante; si es posible, contener y recuperar los derrames grandes, si no desviar el derrame hacia zona aislada y dejar secar. Evitar la contaminación de las aguas de superficie y subterráneas. Recoger el vertido con materiales absorbentes (serrín, tierra, arena, vermiculita, etc.). Eliminar los residuos recuperados según las normativas vigentes (ver punto 13). Limpiar la zona manchada con agua abundante y jabón antes de su endurecimiento.

### **7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.**

#### **7.1 Manipulación:**

En las condiciones normales de empleo, es suficiente una buena ventilación. Evitar el contacto prolongado y continuado con la piel. Si es necesario emplear gafas de protección para evitar salpicaduras sobre los ojos. No abrir nunca los embalajes por presión. En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber. Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

#### **7.2 Almacenamiento:**

Conservar el recipiente bien cerrado en lugares secos y colocarlos verticalmente para evitar derrames. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 20°C., en lugar seco y bien ventilado, alejado de fuentes de calor y de la luz solar directa. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

## **8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

### **8.1 Medidas técnicas de protección:**

Proveer una ventilación adecuada, si esto no es posible se deberá utilizar un equipo respiratorio apropiado. Las personas con antecedentes de sensibilizaciones cutáneas no deben manipular este producto. Utilizar botas con punteras y suela de acero, para evitar posibles golpes o rotura de los envases.

### **8.2 Valores límite de exposición (según INRS ND 1708-133-88 y ND 1839-144-91):**

No determinados.

### **8.3 Protección respiratoria**

Utilizar Mascarilla

### **8.4 Protección de las manos:**

Es aconsejable utilizar guantes que han de ser reemplazados Inmediatamente si se observan indicios de degradación. Se pueden utilizar cremas protectoras de la piel siempre antes del contacto con el producto.

### **8.5 Protección ocular:**

Utilizar protecciones oculares (gafas protectoras, especialmente diseñadas para proteger contra salpicaduras de líquidos.)

## **9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.**

<b>Forma Física::</b>	Mate
<b>Color:</b>	Blanco
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Disolución:</b>	Agua
<b>Densidad:</b>	1.66 - 1.69 Kg/L.
<b>Viscosidad:</b>	
<b>PH:</b>	7 - 9
<b>Solubilidad en agua</b>	Miscible
<b>No Volátiles:</b>	68 - 71% peso
<b>Temperatura de ebullicion</b>	> 100 °C a 760 mmHg.

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.**

### **10.1 Condiciones que deben evitarse:**

Temperaturas inferiores a 0°C y superiores a 50°C

### **10.2 Materias que deben evitarse:**

Posible reacción peligrosa con agentes oxidantes, ácidos, peróxidos.

### **10.3 Productos de descomposición peligrosos:**

Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos.

## **11. INFORMACION TOXICOLÓGICA**

No hay ningún dato disponible sobre el producto. Puede provocar ligera irritación en la piel en caso de contacto prolongado o repetido. Puede provocar también una irritación de las mucosas oculares.

## **12. INFORMACION ECOLOGICA.**

No se dispone de ningún dato ecológico sobre la propia preparación y sus efectos en el medio ambiente. Evitar la circulación del producto en alcantarillas y cursos de agua.

### **12.1 Vertidos al suelo:**

Evitar la penetración en el terreno.

### **12.2 Vertidos al agua.**

No se debe permitir que el producto pase a desagües, alcantarillas ni a cursos de agua.

### **12.3 Vertidos a la atmósfera:**

No procede.

## **13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

### **13.1 Sustancia o preparado:**

No es biodegradable. Puede colorear el agua con la que entre en contacto, sobretodo si no está seco. El residuo seco puede ser desechado por cualquier procedimiento aprobado por las regulaciones locales y nacionales para los residuos industriales.

### **13.2 Envases contaminados:**

Eliminar según disposiciones locales/nacionales vigentes.

## **14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

El producto no está clasificado en la reglamentación vigente de mercancías peligrosas.

## **15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.**

La clasificación de este producto ha sido ejecutada de conformidad con la directiva denominada "todas las preparaciones" 88/379/CEE y sus adaptaciones.

También se ha tenido en cuenta la directiva 91/632/CEE relativa a la 15ª adaptación a la directiva 67/548/CEE (Sustancias Peligrosas).

Clasificación del producto: No concluye.

Contiene:

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S29: No tirar los residuos por el desagüe.

S51: Usese únicamente en lugares bien ventilados.

S23: En caso de aplicar a pistola, evitar los vapores.

## **16. OTRAS INFORMACIONES.**

Dado que no se conocen las condiciones del trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basan en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas comunitarias y nacionales. El producto no debe emplearse para más usos que los especificados en su ficha técnica y en el apartado nº 1. El usuario es totalmente responsable de tomar las medidas necesarias para responder de las leyes y normativas locales. Las informaciones recogidas en esta ficha deben considerarse como una descripción de los requisitos de seguridad relativos a nuestro producto y no como una garantía de sus propiedades. La información contenida en esta publicación es verdadera y exacta. No garantizamos las recomendaciones o sugerencias dadas en ella, ya que las condiciones de empleo quedan fuera de nuestro control. En consecuencia corresponde al usuario, bajo su responsabilidad decidir si estas Informaciones son apropiadas y útiles.