

# CREST

SIEMPRE FIRMES

## Crestuco Panel®

Es un recubrimiento polvo, base cemento con resinas especiales para adherir sobre poliestireno, aditivos químicos, fibras y agregados pétreos de granulometría controlada. Al ser mezclado con agua se convierte en una pasta que al aplicarla sobre poliestireno brinda un acabado decorativo tanto en muros y cielos en interiores y exteriores con excelente adherencia al poliestireno, excelente repelencia al agua así como excelente resistencia a la abrasión.

HT



- Excelente adherencia del poliestireno al concreto o mortero
- Acabado resistente y estable
- Reduce la temperatura interior y gran ahorro

**USOS RECOMENDADOS:** Superficies de Poliestireno.

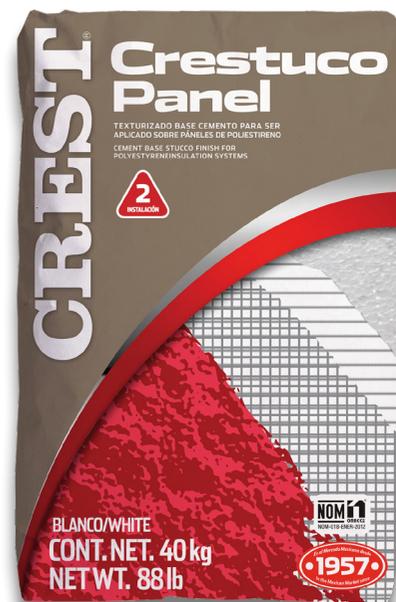
Presentación	40 kg
Color	Blanco
Tiempo de Almacenaje	18 Meses
Temperatura de Aplicación	6°-39° C
Proporción de Agua en la mezcla para 20 kg	8.8-9.6 L
Tiempo de secado	15 minutos
Resistencia a la Compresión promedio a 28 días	> 150 kg/cm <sup>2</sup>
Densidad aparente	1401.85 kg/m <sup>3</sup>
Conductividad térmica	0.2334 W/m·K
Permeabilidad al vapor de agua	0.292 ng/Pa·s·m
Adsorción de agua	3.966 % peso 5.460 % volumen
Absorción de agua	15.83 % peso

Los valores promedio son obtenidos en condiciones controladas a 23°C +/- 2°C y humedad relativa del 50% +/- 5%.

### RENDIMIENTOS PROMEDIO SEGÚN ESPESORES

Espesor (mm)	3	4.5	6
En saco de 40 kg (m <sup>2</sup> )	6	4	3

Los rendimientos obtenidos son calculados con el espesor uniforme. Si no se respeta el espesor el resultado podrá variar. La cantidad de agua en la mezcla deberá ser la que marca cada empaque, si la cantidad de agua es distinta, el resultado podrá variar. Se recomienda tener la superficie plana para no tener un espesor muy variable. En estos rendimientos no se tomo en cuenta desperdicio.



## Superficies recomendadas

Superficies de Poliestireno

## Preparación de la superficie

Antes de preparar la mezcla es necesario acondicionar la superficie. Esta deberá ser dimensionalmente estable, perfectamente nivelada, estar limpia y libre de aceite, polvo, grasa, pintura, cera, desmoldantes o cualquier tipo de impureza que pueda inhibir la adherencia.

## Preparación de la mezcla

- 1 Vacíe en un recipiente de 8.8 a 9.6 litros de agua limpia.
- 2 Agregue un bulto de Crestuco Panel (40 kg).
- 3 Si desea darle un acabado texturizado añada de 1.5 a 2 kg de arena sílica o cualquier otro agregado (solo para la segunda capa).
- 3 Revuelva bien hasta formar una mezcla homogénea.
- 4 Deje reposar la mezcla durante 10 minutos.
- 5 Mezcle de nuevo y Crestuco Panel estará listo para aplicar.

## Procedimiento de Aplicación

- 1 Una vez colocados todos los paneles y ya que estén bien fijos con la malla vinílica embebida en el ya totalmente seco Crest Panel, aplique una capa de Crestuco Panel de 3 a 4 mm, de manera que el grosor total no exceda los 7mm.
- 2 Finalmente con una llana de esponja o hielo seco frote de manera circular la superficie de CRESTUCO PANEL hasta obtener el acabado deseado. Si agregó arena sílica use una llana de madera, frote la superficie con movimientos circulares, horizontales o verticales, dependiendo del acabado deseado.

## Recomendaciones

Para lograr una mejor resistencia, se recomienda mojar la superficie 12 horas después de haber aplicado la segunda capa y repetir la operación 2 veces al día durante los siguientes 3 días. Es muy importante NO AGREGAR MAS AGUA después de preparada la mezcla. Para obtener la trabajabilidad inicial, sólo es necesario volver a mezclar. Las condiciones climatológicas extremas de temperatura y humedad relativa afectan el tiempo de secado, por lo que es necesario verificar que el Crestuco Panel se mantenga fresco al tacto.

## Importante

No nos hacemos responsables por las pérdidas o los daños ocasionados debido a la aplicación de este producto, si esta no se lleva a cabo de acuerdo con las instrucciones impresas en su empaque o por su uso diferente al descrito. Previo a su aplicación, el usuario debe confirmar si el producto es adecuado para el uso que pretende. El usuario debe asumir la responsabilidad de los riesgos o daños derivados de una aplicación distinta a la especificada. Los recubrimientos a utilizar deben de cumplir con las normas mexicanas NMX-C-422-1.

## ADVERTENCIA: NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS

## Precauciones

Lávese las manos después de utilizarlo. Evite el contacto con los ojos, si ocurriera, lave con agua limpia durante 15 minutos y consulte al médico de inmediato.

**Si requiere algún dato técnico específico o alguna asesoría mas detallada llame a CRESTel 800 108 6000 ó Whatsapp 81 1341 1899**

## LEED

Cumplimiento de Reciclado	-
Pre Consumo (%)	1.0
Post Consumo (%)	-
Cumplimiento MRc5 Regional Materials	Si
MRc5 REGIONALLY MANUFACTURED AND/OR HARVESTED	Si
Porcentaje Regional Contribuyente Promedio (%)	93.1
Low-emitting materials - Adhesives, stuccos and sealants. Version 2009 Cumplimiento	Si
VOC (g/L less water)	0
Extracción de materia prima (% regional)	98.36



**ADVERTENCIA:** ESTE PRODUCTO ES CORROSIVO. PUEDE RESULTAR IRRITANTE DE LA PIEL, OJOS Y AL SISTEMA RESPIRATORIO, CONTIENE INGREDIENTES QUE SON O PUEDEN SER CANCERÍGENOS QUE RESULTAN PELIGROSOS O FATALES SI SON CONSUMIDOS.

**CONTENIDO:** ESTE PRODUCTO CONTIENE LOS SIGUIENTES INGREDIENTES QUE PUEDEN RESULTAR DAÑINOS: ARENA SÍLICA (CUARZO CRISTALINO) Y CEMENTO PORTLAND (CEMENTO HIDRÁULICO). **ESTE PRODUCTO CONTIENE QUÍMICOS QUE EL ESTADO DE CALIFORNIA RECONOCE QUE CAUSAN CÁNCER, DEFECTOS DE NACIMIENTO O AFECCIONES EN LA REPRODUCCIÓN HUMANA.**

**PROCEDIMIENTO DE MANEJO:** EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL USE ANTEOJOS Y GUANTES DE SEGURIDAD O CUALQUIER OTRO TIPO DE PROTECCIÓN SI ES NECESARIO PARA MINIMIZAR EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL, EVITE EXPONERSE AL POLVO Y USE EQUIPO RESPIRATORIO DE PROTECCIÓN PARA EVITAR LA INHALACIÓN DE PARTÍCULAS.

**TRATAMIENTO DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:** **OJOS**-LAVE CON ABUNDANTE AGUA DURANTE 15 MINUTOS, **PIEL**-QUÍTESE LA ROPA CONTAMINADA Y LÁVESE CON AGUA Y JABÓN, **INHALACIÓN**-DIRÍGASE A UN LUGAR CON AIRE FRESCO, **INGESTIÓN**- NO INDUZCA AL VÓMITO NI ADMINISTRE NADA VÍA ORAL, BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA DE INMEDIATO, EN CASO DE CONTACTO CON OJOS, INHALACIÓN, INGESTIÓN O PROBLEMAS CON LA PIEL.

**ALMACENAJE:** ALMACENE EN LUGAR FRESCO Y SECO, **NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.** ANTES DE USAR EL PRODUCTO LEA CUIDADOSAMENTE LAS PRECAUCIONES EN LA INFORMACIÓN TÉCNICA O EN LA HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO.

**PRODUCTO PRODUCIDO POR:** CREST Norteamérica, S.A. DE C.V. Pedro Ramírez Vázquez, No. 200-1 Col. Valle Oriente, 66269, Garza García, N.L., México. Tel. +52 (81) 8047 5000, Fax +52 (81) 8047 5001.

**Oficinas Generales**

Av. Pedro Ramírez Vázquez # 200-1  
Col. Del Valle Oriente  
San Pedro Garza García,  
Nuevo León, C.P. 66260  
**Tel. (81) 8047-5000**

**Planta Monterrey**

Carretera a Saltillo km. 339.5  
Santa Catarina, N.L. C.P. 66350  
**Tel. (81) 8220-5050**

**Oficinas México**

Mariano Escobedo No. 525  
3er piso Rincón del Bosque  
México, CDMX C.P. 11580  
**Tel. (55) 5255-0355**

**Planta Tizayuca**

Camino a Huitzila s/n  
Zona Industrial  
Tizayuca, Hgo. C.P. 43804  
**Tels. (779) 796-3873  
796-3872 y 800-715-7618**

**Planta Guadalajara**

Calle 1 No. 665 esquina Calle 26  
Zona Industrial  
Guadalajara, Jal. C.P. 44940  
**Tels. (33) 3134-5600**

**Planta Chihuahua**

Privada Santa Rosa No. 3  
Zona Industrial Nombre de Dios  
Chihuahua, Chih. C.P. 31110  
**Tel. (614) 424-1420**

**Planta Morelia**

Libramiento Norte No. 1061  
Col. El Realito  
Morelia, Mich. C.P. 58116  
**Tels. (443) 327-3653,  
y 327-3590**

**Planta Guatemala**

24 Calle Final 26-70 "A"  
Zona 12, Atanasio Tzul  
**Tel. +502 2222-2333**

**Planta Durango**

Carretera Vergel Américas Km 17.1  
Cómez Palacio, Dgo. C.P. 35000  
**Tel. (871) 689-0891**

**Bodega Cancún**

Carretera a Tulum Km9  
MZ 12 Central de Bodegas  
Cancún, Quintana Roo. C.P. 77560  
**Tel. (998) 882-2125**

**Planta Chile**

Lo Boza 120 A,  
Pudahuel, Santiago, Chile.  
**Tel. +56 (2) 2387-4200**

▶▶▶ [www.crest.com.mx](http://www.crest.com.mx)

