

CREST®

SIEMPRE FIRMES

Crestuco®

Es un recubrimiento base cemento blanco con pigmentos especiales, refuerzos poliorientados y agregados pétreos de granulometría controlada. Al ser mezclado con agua limpia se convierte en una pasta que al aplicarla, sustituye al zarpeo, afine y pintura. Al agregar arena sílica brinda la ventaja adicional de imprimir acabados burdos o rústicos a muros y cielos interiores y exteriores.

HT



- Mayor resistencia al paso del agua vs contratipos de misma categoría • Excelente dureza y adherencia
- Mejor trabajabilidad y acabado

USOS RECOMENDADOS: Crestuco es un recubrimiento recomendado para aplicarse en superficies tales como block de concreto, superficies afinadas de concreto, losas de concreto, así como tabique, ladrillo y barrobloc. En superficies de tablaroca, con aplanados de yeso o sujetas a flexión moderada, es necesario utilizar ADICREST MP-PLUS®, en lugar de agua para hacer la mezcla.

Presentación	25 kg
Color	Blanco y 11 colores, sujetos a disponibilidad
Tiempo de Almacenaje	18 Meses
Temperatura de Aplicación	6°-39° C
Proporción de Agua en la mezcla para 25 kg	4.5-5.0 L
Tiempo de secado	30 minutos
Resistencia a la Compresión promedio a 28 días	120 kg/cm ²
Densidad aparente	1445.43 kg/m ³
Conductividad térmica	0.2623 W/m·K
Permeabilidad al vapor de agua	0.299 ng/Pa·s·m
Adsorción de humedad	1.981 % peso 2.844 % volumen
Absorción de agua	15.74 % peso
Prueba de Karsten	0 ml/hr a 7 y 28 días

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 25 kg (m ²)	3.75	2.5	1.88

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 toma en cuenta desperdicio.

MIEMBRO DE:



Superficies recomendadas

Crestuco es un recubrimiento recomendado para aplicarse en superficies tales como block de concreto, superficies afinadas de concreto, losas de concreto, así como tabique, ladrillo y barrobloc. En superficies de tablaroca, con aplanados de yeso o sujetas a flexión moderada, es necesario utilizar ADICREST MP-PLUS®, en lugar de agua para hacer la mezcla, así como sellar la superficie con ADICREST MP-PLUS como "primer" aplicado con una brocha. No es recomendado para aplicarse sobre superficies recubiertas con pintura o de acabado metálico.

Limpieza y preparación de la superficie

Antes de preparar la mezcla, es necesario acondicionar la superficie. Realiza una revisión del sustrato base cemento:arena, este deberá estar a plomo, resistente, limpio, libre de grasas, polvo, eflorescencia (sales), alambres, cera, pintura, desmoldantes o cualquier tipo de impureza que inhiba la adherencia.

Preparación de la mezcla

- 1 Vacíe en un recipiente de 4.5 a 5.0 litros de agua limpia.
 - 2 Agregue un bulto de Crestuco 25 kg.
 - 3 Revuelva bien hasta formar una mezcla homogénea. Deje reposar la mezcla por 10 minutos.
 - 4 Mezcle nuevamente y Crestuco quedará listo para su uso.
- Una vez preparada la mezcla, no deberá agregar más agua ya que las propiedades de Crestuco se verán afectadas.

Procedimiento de Aplicación

- 1 Moje previamente la superficie donde se va a aplicar el Crestuco.
- 2 Aplique una capa de Crestuco de 3 a 4 mm, cubriendo toda la superficie con una llana lisa.
- 3 Deje secar la aplicación por 24 horas.
- 4 Aplique una segunda capa de 2 a 3 mm, de manera que el grosor total (incluyendo la primera capa), no exceda los 7 mm.
- 5 Utilice una llana de esponja o hielito seco para obtener el acabado de afine.

Procedimiento de aplicación sobre afine

- 1 Moje previamente la superficie donde se va a aplicar el Crestuco.
- 2 Aplique una capa de Crestuco, no mayor a 7 mm, cubriendo toda la superficie, utilizando una llana lisa.
- 3 Una vez aplicada, utilice una llana de madera o de esponja dura, rodillo o cepillo para obtener el acabado deseado.
- 4 Deje secar por 24 horas.

Texturizado

Para texturizar agregue de .93 a 1.3 kg de arena sílica malla 8-16 por bulto de Crestuco a la preparación de la mezcla anteriormente descrita.

Acabado

Existen múltiples formas de dar el acabado, dependiendo de la experiencia del instalador. Es recomendable hacer pruebas en áreas pequeñas, mientras la aplicación está húmeda, para decidir el acabado de su gusto.

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 se mantenga fresco al tacto.

Recomendaciones generales

- Para lugares con altas temperaturas es recomendable mojar la superficie
- Verifique, dosifique y controle las cantidades para no tener variaciones entre mezclas distintas
- Es recomendable que una misma persona mezcle y prepare Crestuco durante toda la instalación, así como llevar un buen control y buena supervisión durante la aplicación
- Considere la temperatura ambiente como factor que afecta el tiempo de secado
- Nunca añada más agua a Crestuco ya preparado, solo mezcle nuevamente y utilícelo. Si está seco, deséchelo.
- No se recomienda aplicar Crestuco sobre superficies recubiertas por pintura, madera o metálicas.
- Una vez terminada la instalación procure curar el material humedeciéndolo con agua dos veces al día durante los siguientes días

Variaciones de tono en colores

Cuando el Crestuco sea de color no deberá mojarlo recién instalado, ya que cambiarán los tonos. Para lograr el mismo tono en toda la superficie, es necesario utilizar la misma cantidad de agua en todas las mezclas. Se recomienda recubrir muros completos para evitar pegazones.

No nos hacemos responsables por variaciones en los tonos de colores en Crestuco derivados las prácticas de instalación, la mezcla deberá ser realizada por la misma persona procurando mantener las recomendaciones en cuanto a cantidad de agua, temperatura de aplicación, etc. Evitar agregar mucha agua al realizar el acabado final con hielito seco, esponja o flota, esto puede ocasionar que las sales minerales que contiene el agua afecten la tonalidad del color. Ligeras variaciones de tono pueden ocurrir por el mismo comportamiento del acabado.

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.

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 o Whatsapp 81 1341 1899 o info@crest.com.mx

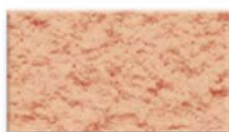
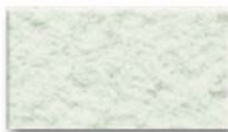
**LEED**

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

MR BUILDING PRODUCT DECLARATION: SOURCING OF RAW MATERIALS

OPCION 1: CSR UN Global Compact

CREST como parte de Grupo LAMOSA es participante en el Pacto Mundial.

Colores Crestuco**Salmón****Hacienda****Desierto****Menta****Rosa Pálido****Blanco****Adobe****Arena****Avellana****Plata****Oxford****Cielo**

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
Gómez 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

