

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 • Fórmula que soporta el peso de grandes formatos sin abatirse**

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	40 kg
Color	12 colores
Tiempo de Almacenaje	18 Meses
Temperatura de Aplicación	6°-39° C
Proporción de Agua en la mezcla para 20 kg	7.0-8.0 L
Tiempo de secado	30 minutos
Resistencia a la Compresión promedio a 28 días	120 kg/cm ²
Densidad aparente	1497.91 kg/m ³
Conductividad térmica	0.2276 W/m·K
Permeabilidad al vapor de agua	0.178 ng/Pa·s·m
Adsorción de agua	2.495 % peso 3.724 % volumen
Absorción de agua	8.41 % 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 40 kg (m ²)	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.



**CONT. NET. 40 kg
NET WT. 88 lb**

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.

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 7.2 a 8.0 litros de agua limpia.
 - 2 Agregue un bulto de Crestuco (40 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.

Limpieza y preparación del sustrato

Antes de preparar la mezcla, es necesario acondicionar la superficie, la cual deberá estar dimensionalmente estable (los sustratos base cemento deben curarse 28 días), seca, sin grietas, perfectamente NIVELADA Y LIMPIA, libre de aceite, grasa, polvo, eflorescencia (sales), pintura, aceite, desmoldantes, cera o cualquier otro tipo de impureza que inhiba la adherencia. La preparación de la superficie debe cumplir con la norma ASTM D4259-88 (Revisión 2012). EN INSTALACIONES DE UN PISO SOBRE OTRO NO ES SUFICIENTE BARRER Y TRAPEAR, se recomienda limpiar la loseta vieja con un limpiador alcalino como CREST Clean Mantenimiento para dejar la superficie libre de polvo y grasas, enjuagar con agua para eliminar los residuos del limpiador alcalino. Posteriormente usar un limpiador ácido como Crest Clean Obra para neutralizar residuos del limpiador alcalino y abrir poro de la loseta cerámica vieja, enjuague con abundante agua hasta eliminar los residuos del limpiador ácido.

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 hielo 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 1.5 a 2 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. 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.

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 NOM-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 (%)	-
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

Colores Crestuco



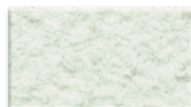
Salmón



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
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

