



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.



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 barblock. 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.

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 climáticas 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.

Precauciones

Lávese las manos después de utilizarlo. Evite el contacto con los ojos, si ocurriera, lave con agua corriente durante 15 minutos y consulte al médico de inmediato. **NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

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.

Si requiere algún dato técnico específico, llame a CRESTEL 01 800 108 6000

Datos Técnicos:

Rendimiento promedio:	6.0 m ² por bulto de 40 kg sobre block de concreto 9.0 m ² por bulto de 40 kg sobre superficie afinada
Disponible:	Blanco, Arena, Desierto, Salmón, Adobe, Plata, Avellana, Cielo, Menta, Rosa Pálido, Hacienda, Oxford
Presentación:	Saco de 40 kg
Tiempo de almacenaje:	6 meses en un lugar seco, en su empaque original y sin abrir.
Temperatura de aplicación:	Entre 6° y 39° C
Proporción de la Mezcla:	De 7.2 a 8.0 litros de agua limpia por bulto de 40 Kg
Tiempo de Secado:	30 minutos
Resistencia a la compresión a 28 días:	120 kg/cm ²

Nota: Valores promedio obtenidos a 23° C ± 2° C y humedad relativa de 50 ± 5%.

NOM-018-ENER-2011

Densidad aparente:	1660,33 kg/m ³
Conductividad térmica:	0,2560 W/m·K
Permeabilidad al vapor de agua:	0,204 ng/Pa·s·m
Adsorción de humedad:	2,56 % peso 4,217 % volumen
Absorción de agua:	9,73 % peso

Oficinas Generales

Pedro Ramírez Vázquez
No. 200-1 Col. Valle Oriente
66269 Garza García, N.L.
Tel. (81) 8047 5000
Fax (81) 8047 5001

Planta Monterrey

Carretera a Saltillo km. 339.5
Santa Catarina, N.L. 66350
Tel. (81) 8220-5050
Fax (81) 8336-3515

Oficinas México

Mariano Escobedo No. 525
3er piso Rincón del Bosque
México, D.F. 11580
Tel. (55) 5255-0355
Fax (55) 5203-2037

Planta Tizayuca

Camino a Huitzila s/n
Col. Huitzila
Tizayuca, Hgo. 43800
Tel. (779) 796-3873
Tel. y Fax (779) 796-3872
01-800-715-7618

Planta Guadalajara

Calle 1 No. 665 esquina Calle 26
Zona Industrial
Guadalajara, Jal. 44940
Tels. (33) 3145-3040 al 46,
Fax (33) 3145-3047

Planta Chihuahua

Gral. Rosalío Hernández No. 3
Zona Industrial Nombre de Dios
Chihuahua, Chih. 31110
Tel. (614) 424-1412
Fax (614) 424-1420

Planta Morelia

Libramiento Norte No. 1061
Col. El Realito
Morelia, Mich.
Tel. y Fax (443) 327-3590,
(443) 327-3653

Planta Guatemala

10 Calle 27-67 Zona 4
de Mixco, Finca el Naranja
Guatemala, C.A. 01057
Tels. (502) 2326-3112
Pbx. (502) 2326-3131
Fax (502) 2326-3100

▶▶▶ www.crest.com.mx



CREST Crestuco®

CREST®

EL ADHESIVO DE PISOS Y AZULEJOS
PARA TODA TU VIDA



ema
ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN
ACREDITADO 09/10

Aprobación de la CONUEE: DG.E00.0532.2015



CERTIFICADO

No. NQE-017-002/20

Con vigencia del 20 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2023

A LA EMPRESA:

CREST NORTEAMERICA, S. A. DE C. V.

Producto	Crestuco
Densidad aparente:	1497,91 kg/m ³ (93,5494 lb/ft ³)
Conductividad térmica:	0,2276 W/m•K (1,5781 BTU•in/h•ft ² •°F)
Permeabilidad al vapor de agua:	0,178 ng/Pa•s•m
Adsorción de humedad:	% peso 2,495 % volumen 3,724
Absorción de agua:	% peso 8,41
Norma de referencia:	NOM-018-ENER-2011

El valor de resistencia térmica debe ser calculado por el proyectista, así mismo, este documento no ampara la aplicación efectuada por terceros que modifique la dosificación y características del producto certificado.

La cobertura de esta certificación comprende al producto especificado, de cumplimiento con lo establecido en el Anexo Técnico de Certificación AC-07, aprobado por la Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía.

El presente certificado es otorgado bajo la clase A y aplica para los productos fabricados en la planta con domicilio en Carretera Monterrey - Saltillo km 339,5, Santa Catarina, Nuevo León, C. P. 66350, evidenciando el cumplimiento de la Norma Oficial Mexicana **NOM-018-ENER-2011 "Aislantes Térmicos para Edificaciones – Características y Métodos de Prueba"**, con base en el informe No. 1331 emitido por Novidesa, S. A. de C. V., laboratorio de ensayos acreditado conforme a la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, con No. de acreditación EMA C-0061-008/11.



Arq. Evangelina Hirata Nagasako
Directora General

Ciudad de México, a 20 de marzo de 2020.