

Crestuco Masilla Aplana®

Crestuco Masilla Aplana® es un recubrimiento en polvo especialmente diseñado para dar acabados finos; para adherir sobre muros y cielos de mortero o concreto rugoso y brindar un acabado liso, se puede aplicar en espesores de 3mm, 1 cm hasta 2 cm. Para interior y exterior. Reforzado con tecnología especializada de microfibra. No se cuelga en aplicaciones gruesas. Ideal para corregir pequeños desplomes y terminar con acabado fino. Cuenta con excelente adherencia al mortero y concreto rugoso, block, ladrillo, etc.



**Granulometría muy fina, logra una textura lisa • Excelente trabajabilidad para reglar y corregir desplome de hasta 2 cm
Acabado fino y uniforme • Fácil aplicación • Corrige imperfecciones • Nivelas superficies • Uso interior y exterior
Buena adherencia • Ahorra tiempo • Buen rendimiento • Protege muros y fachadas • Para muro y plafón
Puede pintarse • Excelente relación costo-beneficio**

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 barroblock.

MIEMBRO DE:



Presentación	25 kg
Color	Blanco
Tiempo de Almacenaje	18 Meses
Temperatura de Aplicación	6°-39° C
Proporción de Agua en la mezcla para 20 kg	4.8 - 5.2 L
Tiempo de secado	30 minutos
Dureza	85 Shore D

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	5	10	20
En saco de 25 kg (m²)	5.1	3.1	1.6	0.8

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 mortero y concreto rugoso, vaciado, block, ladrillo, barblock, tabique o tabicón, zarpeo o afine. Si se aplica sobre concreto celular o superficies lisas coloque un primer de Adicrest MP plus diluido al 50%

Preparación de la superficie

La superficie a recubrir deberá ser resistente y dimensionalmente estable, debe estar limpia, libre de aceite, polvo, grasa, pintura, cera, selladores, desmoldantes o cualquier otro tipo de impureza que impida la adherencia de Crestuco Masilla Aplana.

Preparación de la mezcla

- 1 Vacíe en un recipiente de 5.2 a 5.6 litros de agua limpia por bulto de 25 kg.
- 2 Agregue un bulto de Crestuco Masilla Aplana 25 kg.
- 3 Revuelva continuamente hasta conseguir una mezcla homogénea libre de grumos.
- 4 Deje reposar la mezcla durante 5 minutos, para que los aditivos actúen.
- 5 Mezcle de nuevo sin agregar más agua y Crestuco Masilla Aplana estará listo para usarse.

Importante

Una vez preparada la mezcla, no deberá agregar más agua ya que las propiedades de Crestuco Masilla Aplana se verán afectadas. La temperatura de aplicación es entre 6° y 39° C. Cuando la temperatura es menor a 6°C puede ocasionar congelamiento del agua en el material inhibiendo su funcionamiento de aplicación, trabajabilidad, desempeño y fraguado.

Procedimiento de aplicación

En general, en aplicación de Crestuco Masilla Aplana sobre superficies, será de una o dos capas de acuerdo a las necesidades requeridas.

- 1 Humedecer previamente la superficie donde se va a aplicar Crestuco Masilla Aplana.
- 2 Extender Crestuco Masilla Aplana con una llana lisa ejerciendo presión para favorecer el anclaje del material al sustrato hasta formar una capa uniforme que cubra completamente la superficie. Puede utilizar guías de aluminio, PVC o de acero para facilitar el plomeado. La capa no debe ser mayor a 2 cm.
- 3 Dejar secar al tacto aproximadamente 30 min. para dar el acabado (dependiendo de la temperatura, humedad relativa, viento y espesor de la capa).
- 4 Remoje una esponja dura o un trozo de hielito seco y frote ligeramente el material aplicado con movimientos circulares para lograr el acabado afinado.
- 5 Si desea más finura al acabado o eliminar imperfecciones de aplicación utilice una lija de No. 150 para pulir la superficie.
- 6 Deje secar por 24 hrs.

Recomendaciones

- Para lograr una mejor resistencia, se recomienda mojar la superficie 24 horas después de haber aplicado la capa final 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 Masilla Aplana se mantenga fresco al tacto.

- 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.
- Si existen juntas frías, constructivas o de movimiento se tendrán que respetar esas mismas y ser selladas. Modular la instalación con juntas de movimiento ayuda a distribuir los esfuerzos ocasionados por tensiones y compresiones que puedan existir en las bases.
- Para lugares con altas temperaturas es recomendable usar un primer de Adicrest MP PLUS® al 50% antes de aplicar sobre superficies de cemento-arena.
- Es recomendable que una misma persona mezcle y prepare Crestuco Masilla Aplana durante toda la instalación, así como llevar un buen control y una buena supervisión durante la aplicación.
- Considere la temperatura del ambiente como factor que afecta el tiempo de secado.
- Nunca añada más agua a Crestuco Masilla Aplana y preparado, solo mezcle nuevamente y utilícelo. Si esta seco, deséchelo.
- No se recomienda aplicar sobre superficies recubiertas con pintura, madera o metálicas.
- En zonas áridas o altas temperaturas deberá ser importante curar el producto ya aplicado 24 horas después de haber aplicado el Crestuco Masilla Aplana durante los próximos 3 días. Moje la superficie 2 veces al día.

Limitaciones

No mezclar Crestuco Masilla Aplana con ningún otro producto para no alterar sus propiedades y desempeño, solo se puede mezclar con Adicrest Mp Plus para mejorar su propiedades.

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

Colores

BLANCO**BEIGE****GRIS**

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.

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