Es un mortero base cemento ligero en polvo especialmente diseñado para aplicarse en exteriores en las orillas de las albercas, caminos, banquetas, andadores. Cuenta con excelente resistencia al paso del calor; disminuye significativamente la temperatura de la superficie.

Superficies recomendadas

Superficies de concreto vaciado, firmes de concreto y superficies porosas de cemento-arena.

Preparación de la superficie

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

Preparación de la mezcla

1 Vacíe en un recipiente de 8.7 a 8.9 litros de agua limpia por bulto de 40 kg.
2 Agregue un bulto de Crestuco Banqueta Fresca (40 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 Banqueta Fresca estará listo para usarse.

Temperaturas menores a 6ºC pueden ocasionar congelamiento del material, inhibiendo su funcionamiento y a temperaturas mayores a 39ºC, ocurre una rápida evaporación del agua del material provocando un secado prematuro.

Procedimiento de Aplicación

Aplicación sobre concreto o firme de concreto
En general, en aplicación de Crestuco Banqueta Fresca sobre superficies de concreto:

1 Humedecer previamente la superficie donde se va a aplicar Crestuco Banqueta Fresca.
2 Extender Crestuco Banqueta Fresca 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 nivelado. La capa no debe ser menor de 5 mm ni mayor a 25 mm.
3 Deje secar al tacto aproximadamente de 15 a 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 hielo seco y frote ligeramente el material aplicado con movimientos circulares para lograr el acabado afinado.
5 Si desea darle más textura u obtener un dibujo mas marcado utilice una llana, rodillo o cepillo.
6 Deje secar por 24 hrs.

Texturizado

Para texturizar aplique una segunda capa y agregue de 1.5 a 2 kg, de arena silica malla 8-16 por bulto de Crestuco Banqueta Fresca. A la preparación de la mezcla anteriormente descrita.

Acabado

1 Recuerde que el dibujo del acabado dependerá de la creatividad y experiencia del instalador.
2 Solicite pruebas de textura en áreas pequeñas para seleccionar el acabado de su gusto.

Recomendaciones para disminuir variaciones de tono

1 Para lograr el mismo tono en toda la superficie, asegúrese de utilizar la misma cantidad de agua en todas las mezclas.
2 Cuando Crestuco Banqueta Fresca es de color no se deberá mojar recién instalado ya que podría cambiar el tono.
3 Se recomienda dividir el área en secciones bien delimitadas y preparar la mezcla

suficiente para cubrir totalmente cada una de dichas secciones.

4 Procure proteger la sección previamente aplicada con plástico y cinta adhesiva a fin de evitar que se empalmen y manchen con la siguiente aplicación.

5 En acabado afinado se recomienda flotear cuando el material aún este húmedo, o utilice la mínima cantidad de agua para evitar variaciones en el tono.

6 Se recomienda colocar juntas de expansión para aplicaciones mayores o iguales a 10 m^2.

Recomendaciones

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

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:	2 m^2 por saco de 40 kg con espesor de 10 mm.
Disponible:	Adobe y Arena
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 8.7 a 8.9 litros de agua limpia por cada bulto de 40 kg
Absorción de agua:	≤11%
Conductividad térmica:	0.2 w/mk
Resistencia a la compresión a 28 días:	180 kg/cm^2 a 24 hrs.
Resistencia a la tensión a 28 días:	0.6 N/mm^2
Espesor recomendado:	De 10 a 25 mm.

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

Oficinas Generales
Pedro Ramírez Vázquez No. 200-1 Col. Valle Oriente
66269 Garza García, N. L.
Tel. (81) 804 7500
Fax (81) 804 7501

Planta Monterrey
Carretera a Saltillo km. 339.5
Santa Catarina, N. L. 6635 0
Tel. (81) 8220-505 0
Fax (81) 8336-35 15

Oficinas México
Mariano Escobedo No. 525
3er piso Rincón del Bosque
México, D.F. 1158 0
Tel. (55) 5255-035 5
Fax (55) 5203-20 37

Planta Tizayuca
Camino a Huitzila s/n
Col. Huitzila
Tizayuca, Hgo. 4380 0
Tel. (779) 796-38 73
Tel. y Fax (779) 796-38 72
01-800- 715-76 18

Planta Guadalajara
Calle 1 No. 665 esquina Calle 2 6
Zona Industrial
Guadalajara, Jal. 4 494 0
Tels. (33) 3 145-3040 al 46,
Fax (33) 3 145-30 47

Planta Chihuahua
Gral. Rosalío Hernández No. 3
Zona Industrial Nombre de Dios
Chihuahua, Chih. 3 1110
Tel. (614) 4 24-1412
Fax (61 4) 4 24-142 0

Planta Morelia
Libramiento Norte No. 1061
Col. El Realito
Morelia, Mich.
Tel. y Fax (44 3) 327-3590,
(443) 327-365 3

Planta Guatemala
10 Calle 27-67 Zona 4
de Mixco, Finca el Naranjo
Guatemala, C.A. 0105 7
Tels. (502) 2326-31 12
Pbx. (502) 2326-31 31
Fax (502) 2326-3100

▶▶▶www.crest.com.mx