

CREST

SIEMPRE FIRMES

Crest Multicolor Colorante®

CREST Multicolor Colorante® es un pigmento en polvo de fácil dispersión a base de aditivos químicos minerales de alta calidad y excelente granulometría que permite rápidamente colorear la mezcla ofreciendo una gran durabilidad y permanencia en la pigmentación, fórmula especializada para soportar los agentes del exterior. Esta empaquetado en una bolsita soluble en agua que se utiliza para dar color integral a Multicolor Boquicrest y Juntacrest, adhesivos, emboquilladores, estucos, morteros, concretos, yeso o a cualquier producto hecho a base de cemento gris o blanco como mosaicos, terrazos, piedras artificiales, adoquines o blocks.



HT

- Facilidad de uso y sin desperdicio ya que viene en bolsa soluble en agua • Alta dispersión •Versatilidad en Colores
- Se puede usar con cualquier producto base cemento•Durabilidad de color •Intenso poder colorante
- Es fácil de integrar a la mezcla

USOS RECOMENDADOS: Para pigmentar Crest Multicolor Boquicrest, Crest Multicolor Juntacrest, emboquilladores, adhesivos, estucos, concretos, morteros, morteros utilizados en la fabricación de pisos, adoquines, tejas, fachadas, baldosas, blocks y tabiques o puede servir para darle color a: losetas, tejas, canteras, asfaltos, pisos estampados, recubrimientos, banquetas, tabiques, pinturas acrílicas, impermeabilizantes acrílicos, láminas de asbesto, hormigón, celosías, prefabricados y cualquier material que tenga cemento en base blanco o gris.

| | |
|---------------------------------|--|
| Presentación | 100 g |
| Color | Con más de 60 colores de línea y se puede hacer distintas proporciones |
| Tiempo de Almacenaje | 18 meses |
| Temperatura de Aplicación | 6-39° C |
| Proporción de Agua en la mezcla | Proporción de Agua varía en función del tipo de mezcla. |
| Rendimiento Promedio | Rendimiento varía en función del color deseado. |



Preparación

El producto ya está listo para usarse, sólo incorpórelo a la mezcla base de cemento que se desee utilizar y dar color.

Aplicación

Mezclar en proporción de acuerdo con el tono que se desee, puede usarse como base en cemento, morteros, yeso, mezclas de arena o marmolina con cemento.

Procedimiento de aplicación de Crest Multicolor Colorante con Crest Multicolor Boquicrest

Preparación de la mezcla

- 1 Para aplicar como Boquilla semifluida vacíe de 2.0 a 2.2 litros de agua limpia en un recipiente limpio por saco de 10 kg. Para aplicar como boquilla pastosa vacíe de 1.6 a 1.9 litros de agua limpia en un recipiente limpio.
- 2 Tome la parte "A" pigmento, abra el empaque por la parte superior y con las manos totalmente secas vacíe el contenido directamente en el recipiente que contiene el agua.
- 3 Deje reposar por 5 minutos el pigmento dentro del agua, posteriormente mezcle con una espátula hasta que el pigmento se haya dispersado de manera uniforme en el agua.
- 4 Agregue gradualmente la parte "B", base CREST Multicolor Boquicrest (10 kg) con el mezclador encendido a baja velocidad (300 rpm), asegúrese de incorporar el material adherido a las paredes utilizando una espátula, continúe mezclando hasta obtener una consistencia homogénea, libre de grumos y estará listo para ser aplicado.
- 5 Si el material llega a tornarse rígido durante la instalación solo mezcle nuevamente, sin agregar agua para seguir utilizándolo, si ya no se logra reincorporar deséchelo. Temperaturas menores a 10°C pueden ocasionar congelamiento, inhibiendo su funcionamiento y a temperaturas mayores a 38°C, ocurre una rápida evaporación de agua del material, provocando un secado prematuro.

Procedimiento de aplicación

CON FLOTA O LLANA DE ESPONJA RIGIDA (Consistencia pastosa)

- 1 En instalaciones con losetas muy absorbentes humedezca ligeramente los espacios a emboquillar con una esponja húmeda.
- 2 Con la llana de esponja rígida coloque la mezcla del sistema CREST Multicolor Boquicrest recién preparado sobre el área a emboquillar.
- 3 Con la llana de esponja rígida, distribuya el sistema CREST Multicolor Boquicrest recientemente preparado sobre los espacios a emboquillar en forma diagonal en un ángulo de 45 grados, presionando para que la mezcla penetre en los espacios, se recomienda al menos dos pasadas para asegurar que la mezcla quede bien compactada y libre de espacios vacíos, hendiduras o fisuras.
- 4 Remueva el exceso de CREST Multicolor Boquicrest de la superficie moviendo la llana de esponja rígida diagonalmente a las juntas con un ángulo de 45 grados, cuando la mezcla este todavía fresca, la superficie puede ser nivelada o enrasada al borde de la loseta con la llana de esponja rígida.

CON JALADOR (Consistencia semifluida) Permite emboquillar más rápido y facilita la instalación.

- 1 En instalaciones con losetas muy absorbentes humedezca ligeramente los espacios a emboquillar con una esponja húmeda.
- 2 Vierta directo del recipiente el sistema CREST Multicolor Boquicrest recién preparado sobre el área a emboquillar.
- 3 Con el jalador (tipo limpiador de vidrios de hule) extienda el sistema CREST Multicolor Boquicrest recientemente preparado sobre el área, llenando los espacios entre pieza y pieza, asegurándose que CREST

Multicolor Boquicrest penetre en su totalidad dentro de los espacios a emboquillar y nivele con el jalador al borde de la loseta.

NOTA: Para instalaciones sujetas a micro movimientos estructurales, choque térmico y/o vibraciones se recomienda usar un sistema de juntas flexibles cómo: Crest Flexigrout® y Crest Boquifom®. Para mayor información consulte la Hoja Técnica del producto.

Limpieza

(PARA AMBOS PROCEDIMIENTOS DE APLICACIÓN)

- 1 Espere de 20 a 30 minutos dependiendo de la humedad del ambiente y de la temperatura, para que el sistema CREST Multicolor Boquicrest adquiera la firmeza suficiente y así evitar dañar el emboquillado.
- 2 Con un trapo limpio o esponja ligeramente húmeda, limpie cuidadosamente la superficie de las losetas en forma circular, enjuagando periódicamente el trapo o esponja en agua limpia y exprimiéndola hasta eliminar el máximo de agua. Cambie el agua de limpieza cada 5 m².
- 3 Finalmente limpiar la superficie con un trapo limpio y seco para remover el velo.

Recomendaciones

- 1 Para proteger del polvo y curar el emboquillado, espere 24 horas después de la instalación y luego cubra la superficie con papel Kraft (papel café), humedeciendo con agua limpia una vez al día durante tres días.
- 2 No utilice exceso de agua en la preparación del sistema CREST Multicolor Boquicrest, ya que se traducirá en una boquilla débil, tendrá problemas de eflorescencia, fácil desmoronamiento y pérdida de color.
- 3 Evite filtraciones de agua sobre el piso, por lo menos durante 14 días después de la instalación. Humedezca sólo al trapear.
- 4 Mantenga el área donde se aplicó el sistema CREST Multicolor Boquicrest libre de tráfico, por lo menos las primeras 24 horas.
- 5 Si desea sellar la superficie para tener una repelencia a la grasa, utilice la línea de CREST SEAL®.
- 6 Durante los meses de verano, el emboquillado deberá hacerse cuando el clima este templado, humedezca ligeramente los espacios a emboquillar.
- 7 CREST Multicolor Boquicrest es un producto que contiene sellador, pero si se desea intensificar aún más los tonos de los colores, aumentar el grado de impermeabilidad y flexibilidad, prepare CREST Multicolor Boquicrest con ADICREST MP-PLUS® diluido al 50%. Para mayor información del uso de ADICREST MP-PLUS®, consulte la hoja técnica del mismo.
- 8 En instalaciones de azulejo en albercas, fuentes, jacuzzis y cisternas, es necesario preparar la boquilla con ADICREST MP-PLUS diluido al 50% en lugar de agua, para reducir el paso del agua a la instalación. Este tipo de instalaciones requieren de un mínimo de 14 días para ser llenadas con agua.
- 9 Si va a emplear ADICREST MP-PLUS en temperaturas superiores a 35°C, prepare la mezcla utilizando 50% de ADICREST MP-PLUS y 50% de agua limpia y humedezca las juntas.

Procedimiento de aplicación de Crest Multicolor Colorante con Crest Multicolor Jutacrest

Preparación de la mezcla

- 1 Para aplicar como boquilla pastosa vacíe de 1.5 a 1.7 litros de agua limpia en un recipiente.
- 2 Tome la parte "A" pigmento, abra el empaque por la parte superior y con las manos totalmente secas vacíe el contenido directamente en el recipiente que contiene el agua.
- 3 Deje reposar por 5 minutos el pigmento dentro del agua, posteriormente

mezcle con una espátula hasta que el pigmento se haya dispersado de manera uniforme en el agua.

- 4 Agregue gradualmente la parte "B", base CREST Multicolor Juntacrest (Caja de 5 kg) con el mezclador encendido a baja velocidad (300 rpm), asegúrese de incorporar el material adherido a las paredes utilizando una espátula, continúe mezclando hasta obtener una consistencia homogénea, libre de grumos y estará listo para ser aplicado.
- 5 Si el material llega a tornarse rígido durante la instalación solo mezcle nuevamente, sin agregar agua para seguir utilizándolo, si ya no se logra reincorporar deséchelo. Temperaturas menores a 10°C pueden ocasionar congelamiento, inhibiendo su funcionamiento y a temperaturas mayores a 38°C, ocurre una rápida evaporación de agua del material, provocando un secado prematuro.

Procedimiento de aplicación

- 1 En instalaciones con losetas muy absorbentes humedezca ligeramente los espacios a emboquillar con una esponja húmeda.
- 2 Con la llana de esponja rígida coloque la mezcla del sistema CREST Multicolor Juntacrest recién preparado sobre el área a emboquillar.
- 3 Con la llana de esponja rígida, distribuya el sistema CREST Multicolor Juntacrest recientemente preparado sobre los espacios a emboquillar en forma diagonal en un ángulo de 45 grados, presionando para que la mezcla penetre en los espacios, se recomienda al menos dos pasadas para asegurar que la mezcla quede bien compactada y libre de espacios vacíos, hendiduras o fisuras.
- 4 Remueva el exceso de CREST Multicolor Juntacrest de la superficie moviendo la llana de esponja rígida diagonalmente a las juntas con un ángulo de 45 grados, cuando la mezcla este todavía fresca, la superficie puede ser nivelada o enrasada al borde de la loseta con la llana de esponja rígida.

NOTA: Para instalaciones sujetas a micro movimientos estructurales, choque térmico y/o vibraciones se recomienda usar un sistema de juntas flexibles como: Crest Flexigrout® y Crest Boquifom®. Para mayor información consulte la Hoja Técnica del producto.

Recomendaciones

- 1 Para proteger del polvo y curar el emboquillado, espere 24 horas después de la instalación y luego cubra la superficie con papel Kraft (papel café), humedeciéndolo con agua limpia una vez al día durante tres días.
- 2 No utilice exceso de agua en la preparación del sistema CREST Multicolor Juntacrest, ya que se traducirá en una boquilla débil, tendrá problemas de eflorescencia, fácil desmoronamiento y pérdida de color.
- 3 Evite filtraciones de agua sobre el piso, por lo menos durante 14 días después de la instalación. Humedezca sólo al trapear.
- 4 Mantenga el área donde se aplicó el sistema CREST Multicolor Juntacrest libre de tráfico, por lo menos las primeras 24 horas.
- 5 Si desea sellar la superficie para tener una repelencia a la grasa, utilice la línea de CREST SEAL®.
- 6 Durante los meses de verano, el emboquillado deberá hacerse cuando el clima este templado, humedezca ligeramente los espacios a emboquillar.
- 7 CREST Multicolor Juntacrest es un producto que contiene sellador, pero si se desea intensificar aún más los tonos de los colores, aumentar el grado de impermeabilidad y flexibilidad, prepare CREST Multicolor Juntacrest con ADICREST MP-PLUS® diluido al 50%. Para mayor información del uso de ADICREST MP-PLUS®, consulte la hoja técnica del mismo.
- 8 En instalaciones de azulejo en albercas, fuentes, jacuzzis y cisternas, es necesario preparar la boquilla con ADICREST MP-PLUS diluido al 50% en lugar de agua, para reducir el paso del agua a la instalación.

Este tipo de instalaciones requieren de un mínimo de 14 días para ser llenadas con agua.

- 9 Si va a emplear ADICREST MP-PLUS en temperaturas superiores a 35°C, prepare la mezcla utilizando 50% de ADICREST MP-PLUS y 50% de agua limpia y humedezca las juntas.

Otros usos

Al instalar un firme de piso (base arena y cemento) se puede agregar Crest Multicolor Colorante para darle color en su preparación de la mezcla y lograr dar el color y la intensidad deseada, de esta forma ya no es necesario pintarlo. En la aplicación de enjarres, Crest Multicolor Colorante ideal para dar color a la mezcla.

Recomendaciones

- Crest Multicolor Colorante se debe agregar a la base o mezcla que se vaya a utilizar después de agregar el agua y antes de agregar el mortero o cemento arena.
- Asegúrese de agregar la misma cantidad de este producto entre una mezcla y otra, para obtener el mismo tono y color.
- El mínimo y máximo de Crest Multicolor Colorante dependerá del gusto de cada fórmula a realizar al gusto del color deseado.
- NO EXCEDA de pigmento de 6 bolsas de 100gr. o 600 gr por cada 10 kg de mezcla.
- Verifique, dosifique y controle las cantidades para no tener variaciones entre mezclas distintas.
- Rendimiento Varía de acuerdo con el tono que se quiera obtener.

Importante

No nos hacemos responsables por los daños o pérdidas ocasionadas por la aplicación de este producto que no esté de acuerdo con las instrucciones impresas en el empaque o uso diferente al descrito. Previamente a su aplicación, el usuario debe confirmar la adecuación de este producto al uso que pretende. El usuario asume la responsabilidad de los riesgos o daños derivados de una aplicación diferente a lo especificado en el empaque. Antes de usar el producto lea cuidadosamente las precauciones en la información técnica o en la hoja de seguridad del producto.

ADVERTENCIA: NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Este producto puede resultar irritante de la piel, ojos y al sistema respiratorio. Contiene ingredientes que son o pueden ser fatales si son consumidos.

Precauciones

Ojos: lave con abundante agua durante 15 minutos, Piel: quítese la ropa contaminada y lávese con agua y jabón. Inhalación: diríjase a un lugar con aire fresco. Ingestión: no induzca al vómito ni administre nada vía oral. Busque atención médica de inmediato, en caso de contacto con ojos, inhalación, ingestión o problemas con la piel.

Almacene en lugar fresco y seco.

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

| | |
|---|------------|
| <i>MRc5 REGIONALLY MANUFACTURED AND/OR HARVESTED</i> | <i>si</i> |
| <i>Porcentaje Regional; Contribuyente Promedio (%)</i> | <i>si</i> |
| <i>Contribuyente Promedio (%)</i> | <i>100</i> |
| <i>Low-emitting materials - Adhesives and sealants. Version 2009 Cumplimiento</i> | <i>si</i> |
| <i>VOC (g/L less water)</i> | <i>0</i> |

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) 3145-3040 al 46

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

