

# CREST

SIEMPRE FIRMES

## Crest Multicolor Juntacrest®

CREST Multicolor Juntacrest® es un innovador sistema de boquilla base cemento sin arena sílica de alto desempeño para emboquillar pisos y muros, formulado con pigmentos en polvo de fácil y elevada dispersión que permite obtener colores más intensos, homogéneos, consistentes y permanentes. Sistema de boquilla bicomponente, parte "A" pigmento en polvo dispersable y parte "B" base de boquilla sin color (base multicolor). Diseñado para emboquillar juntas menores o iguales a 3 mm en instalaciones de piedra natural, loseta cerámica y porcelanica, en interior y exterior en zonas residenciales y comerciales.



HT

**Excelente trabajabilidad para su instalación • Excelente adherencia a materiales de construcción • Elaborado con bactericidas, que evitan la formación de hongos • Emboquilla y sella en la misma aplicación • Gran durabilidad y versatilidad en Colores • Gran facilidad de limpieza durante la instalación • Cumple y excede ANSI A 118.7**

**USOS RECOMENDADOS: Para emboquillar juntas menores o iguales a 3 mm, en todo tipo de recubrimientos.**

Presentación	5 kg
Color	Blanco
Tiempo de Almacenaje	18 meses
Temperatura de Aplicación	6-39° C
Proporción de Agua en la mezcla para 10 kg	1.5 a 1.7 L
Contracción promedio a los 7 días	< 2 %
Resistencia a la Tensión promedio en condiciones estándar a 28 días	< 34 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la Flexión promedio en condiciones estándar a 7 días	< 68 kg/cm <sup>2</sup>
Absorción de agua	< 5 %
Resistencia a la Compresión promedio a 28 días	300 kg/cm <sup>2</sup>
Rendimiento Promedio en 5 kg (ver tabla al reverso)	

Los valores promedio son obtenidos en condiciones controladas a 23°C +/- 2°C y humedad relativa del 50% +/- 5%. El rendimiento puede variar en función del tamaño de la pieza, llana a utilizar, nivelación del sustrato, practicas de aplicación y desperdicio.



## Características

Tipo de Absorción de Agua	Alta, media, baja y nula AA
Losetas Recomendadas	Cerámica, porcelanica y pétreas
Sustratos Recomendados	Cemento:arena, Cerámica, porcelanica y petrea
Tipo de uso	Interior y exterior
Tipo de tráfico	Residencial, industrial y comercial

## Rendimiento promedio 5 kg

Formato (cm)	Ancho de boquilla	
	2 mm	3 mm
1x1	1.2	0.8
2.5x2.5	3.0	2.0
20x20	23.2	15.5
30x30	35.2	23.5
40x40	40.3	31.0
45x45	45.5	35.0
50x50	58.5	39.0
60x60	70.2	46.8
18x55	38.5	28.5
15x60	39.0	29.2
20x60	40.3	31.0
19x90	61.4	40.9
20x90	64.4	52.9
20x120	81.9	54.6

## Llanas recomendadas

Llanas de esponja, hule o neopreno.

## Limpieza y preparación del sustrato

1 Sistema CREST Multicolor Juntacrest deberá ser aplicado al menos 24 horas después de la instalación de la loseta, cuidando que el adhesivo ya esté seco y las losetas bien fijadas, con excepción de adhesivos de fraguado rápido como CREST Rápido® y CREST Piso sobre Piso Rápido®, donde la boquilla se puede aplicar 3 horas después de haber realizado la instalación. Cuando emplee CREST Piso sobre Piso® como adhesivo, es necesario esperar cuando menos 48 horas para emboquillar. Si la temperatura es menor a 10° C, espere 72 horas. Consulte la hoja técnica del adhesivo utilizado.

2 Antes de comenzar a emboquillar retire los espaciadores.

3 Los espacios entre las losetas deberán estar limpios y libres de agua, polvo, grasa, exceso de adhesivo o cualquier otro tipo de impureza que pudiera causar cambio de color o tono en la boquilla. Se recomienda limpiar el polvo o suciedad con un cepillo o escoba limpia y posteriormente usar una esponja húmeda para finalizar la limpieza de los espacios a emboquillar. No dejar agua encharcada en los espacios a emboquillar

## 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 cómo: Crest Flexigrout® y Crest Boquifom®. Para mayor información consulte la Hoja Técnica del producto.

## Limpieza

- 1 Espere de 20 a 30 minutos dependiendo de la humedad del ambiente y de la temperatura, para que el sistema CREST Multicolor Juntacrest 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 m<sup>2</sup>.
- 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 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.

**Limitaciones**

Es importante no utilizar este producto en áreas expuestas a ácidos, químicos y manchas constantes, en este caso se recomienda realizar el emboquillado con Epoxy CREST 2020®, disponible en 5 colores. Algunos tipos de revestimientos cerámicos son más absorbentes que otros y pueden llegar a absorber los pigmentos durante la aplicación de sistema CREST Multicolor Juntacrest. Por lo que se recomienda antes de aplicar el sistema CREST Multicolor Juntacrest, realice una prueba de absorción del color. Los revestimientos porosos deberán sellarse antes de aplicar el sistema CREST Multicolor Juntacrest para evitar cambios en el tono del revestimiento de alta absorción.

**Ingredientes**

Cemento Portland 65997-15-1, Carbonato de Calcio 471-34-1, Oxido de Hierro 1309-31-1, Pigmento Rojo 2425-85-6. Consulte la Hoja de Seguridad del Producto.

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

**ADVERTENCIA:  
NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

Este producto puede resultar irritante de la piel, ojos y al sistema respiratorio. Contien 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: dirígase a un lugar con aire fresco. Ingestión: no induzca al vómito ni administre nada via 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>

**Color resultante al mezclar CREST Multicolor Juntacrest + CREST Multicolor Colorante de su elección**

<b>ADOBE</b> JUNTACREST	<b>CREMA</b> JUNTACREST	<b>ARENA</b> JUNTACREST	<b>MOKA</b> JUNTACREST	<b>ÉBANO</b> JUNTACREST	<b>ARCILLA</b> JUNTACREST	<b>MANDARINA</b> JUNTACREST
<b>VERDE SECO</b> JUNTACREST	<b>VERDE BOSQUE</b> JUNTACREST	<b>MÁRMOL</b> JUNTACREST	<b>NEGRO</b> JUNTACREST	<b>CHOCOLATE</b> JUNTACREST	<b>CACAO</b> JUNTACREST	<b>BARRO</b> JUNTACREST
<b>LADRILLO</b> JUNTACREST	<b>UVA</b> JUNTACREST	<b>NIEBLA</b> JUNTACREST	<b>NARANJA</b> JUNTACREST	<b>CAJETA</b> JUNTACREST	<b>ABEDUL</b> JUNTACREST	<b>ROBLE</b> JUNTACREST
<b>PIÑA</b> JUNTACREST	<b>ÁLAMO</b> JUNTACREST	<b>PALO DE ROSA</b> JUNTACREST	<b>HUESO</b> JUNTACREST	<b>CHAMPAGNE</b> JUNTACREST	<b>ROSA</b> JUNTACREST	<b>AZABACHE</b> JUNTACREST
<b>SEPIA</b> JUNTACREST	<b>GRAFITO</b> JUNTACREST	<b>CONCRETO</b> JUNTACREST	<b>CHANTILLY</b> JUNTACREST	<b>GRAVA</b> JUNTACREST	<b>TITANIO</b> JUNTACREST	<b>GAMUZA</b> JUNTACREST
<b>CARIBE</b> JUNTACREST	<b>ÍNDIGO</b> JUNTACREST	<b>FRESNO</b> JUNTACREST	<b>CEREZO</b> JUNTACREST	<b>PLATINO</b> JUNTACREST	<b>MARFIL</b> JUNTACREST	<b>TINTO</b> JUNTACREST
<b>HACIENDA</b> JUNTACREST	<b>FANGO</b> JUNTACREST	<b>MARRÓN</b> JUNTACREST	<b>CASTAÑO</b> JUNTACREST	<b>CARBÓN</b> JUNTACREST	<b>PINO</b> JUNTACREST	<b>OLIVO</b> JUNTACREST
<b>SALTILLO</b> JUNTACREST	<b>TEJA</b> JUNTACREST	<b>ÓNIX</b> JUNTACREST	<b>HUMO</b> JUNTACREST	<b>CORTEZA</b> JUNTACREST	<b>AVELLANA</b> JUNTACREST	<b>TAN</b> JUNTACREST
<b>CROMO</b> JUNTACREST	<b>MAGNETO</b> JUNTACREST	<b>NÍSPERO</b> JUNTACREST	<b>MIEL</b> JUNTACREST	<b>TIERRA</b> JUNTACREST	<b>CENIZO</b> JUNTACREST	<b>CANTERA</b> JUNTACREST
<b>WENGUÉ</b> JUNTACREST	<b>ACERO</b> JUNTACREST	<b>CEMENTO</b> JUNTACREST	<b>AVENA</b> JUNTACREST	<b>LATTE</b> JUNTACREST	<b>BLANCO ÁRTICO</b> JUNTACREST	<b>TURQUESA</b> JUNTACREST

**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 Tulúm 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](http://www.crest.com.mx)

