

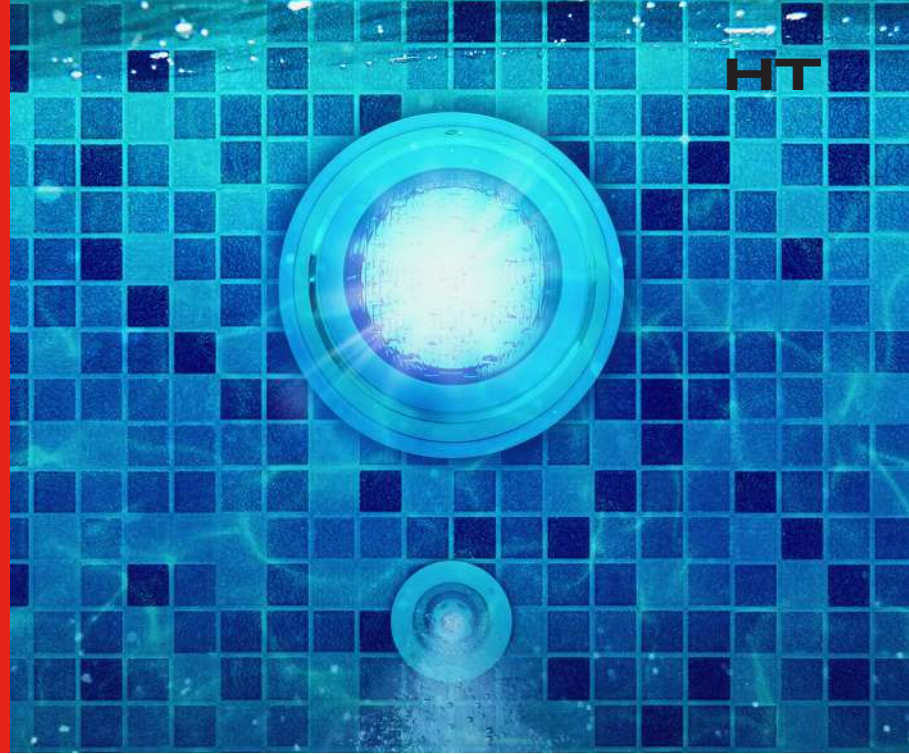
CREST

SIEMPRE FIRMES

Crest Sumergible®

Adhesivo base epóxicos 100% solidos pigmentado, libre de solventes, impermeable de fraguado rápido formula de alta calidad para brindar una superior adherencia y seque bajo el agua, especialmente diseñado para reemplazar o instalar piso, muro y plafón de revestimientos venecianos, cerámicos, pétreos, porcelanatos y mosaicos en losetas de alta, media, baja y nula absorción de agua, dañados, rotos, sueltos o nuevos, sobre superficies base cemento como mortero o concreto pulido o rugoso, tabla-yeso, tabla-cemento, piso existente, vidrio y metal que se encuentren en áreas en inmersión de agua, húmedas o secas para uso residencial, comercial e industrial en interior y exterior en trafico ligero o intenso. Con antihongos, pega y emboquilla en un mismo paso.

Clasificado en la Norma ANSI A 118.3 y ANSI A 108.6 y aporta puntos LEED.



• Pega y emboquilla bajo el agua • Para reparaciones de mosaicos en albercas sin vaciarlas • Pega sobre concreto, vidrio y metal con un secado final de 4 horas • Adhiere todo tipo de losetas • Endurece bajo el agua

Para instalar todo tipo de revestimientos de alta, media, baja y nula absorción de agua como loseta: mosaico, veneciano, cerámica, pétreo, porcelanato, saltillo tile, barro, fachaleta, piedra natural, cantera, mármol de cuerpo natural (con excepción de mármol verde o sensible a la humedad) sobre superficies base cemento rugoso y pulido, piso existente. Para piso, muro o plafón en interior y exterior, para uso residencial, comercial e industrial, ideal para reparar daños de revestimientos en albercas sin necesidad de vaciar la alberca ya que seca bajo el agua de secado rápido. Lugares como albercas, fuentes, muros llorones y piletas, pega y emboquilla en un solo paso.

Presentación	Envase de 3.78 L con 1.2 kg de material
Color	4 colores Azul Cancún, Azul Índigo, Negro y Blanco
Densidad	1.33 ± 0.08
Viscosidad	60,000 ± 20,000
Sólidos en peso	≥ 99%
Secado al tacto	1 Hora
Secado Duro	4 Horas
Resistencia a la Compresión	400 kg/cm ²
Resistencia a la Tensión	1.5 N/mm ²

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.

MIEMBRO DE:



Características

Tipo de Adherencia	Mecánica y química
Tipo de Loseta (Absorción de Agua)	Alta, media, baja y nula absorción de agua
Losetas Recomendadas	Mármol de cuerpo natural
Formato de loseta	Chico, mediano y grande intermedio
Sustratos Recomendados	Base cemento con acabado rugoso y con absorción de agua como mortero, concreto, block de concreto, barblock, impermeabilizante base cemento de Crest y ladrillo
Tipo de uso	Interior y exterior
Tipo de tráfico	Residencial y comercial
Tipo de adhesivo	Reforzado
Tipo de cemento	Portland
Tamaño de capa	Media
Espesor	Hasta 1 cm
Función	Adhiere
Tipo de aplicación	Piso
Uso en fachadas	No
Uso en albercas	Si

Colores: Azul Cancún, Azul Índigo, Negro y Blanco

Recomendaciones especiales

Utilice sistema de junta flexible. Las juntas perimetrales y de movimiento apropiadamente planeadas y colocadas, proporcionan una protección contra diferentes esfuerzos como micro movimientos estructurales, contracción y dilatación en los materiales. Evitando el levantamiento aleatorio y levantamiento de recubrimientos ocasionados por estos esfuerzos. Consulte el manual del TCNA EJ 161.

Preparación del sustrato

Antes de preparar la mezcla es necesario acondicionar la superficie, la cual debe de ser resistente, en buenas condiciones estructurales, libre del revestimiento, así como residuos de materiales de construcción o cualquier otro tipo de impureza que inhiba la adherencia. En caso de que el sustrato no esté en condiciones de aplicar, utilice martillo y cincel para preparar la superficie de modo que esta quede limpia y lista para aplicar.

Preparación de la mezcla

- 1 Abra el galón y saque todos los componentes.
- 2 Asegúrese de que la parte A (Resina) como la parte B (Catalizador) no presenten cristalización o formación de geles.
- 3 Asegúrese que la área a reparar esté lista para la instalación.
- 4 Preparar la mezcla homogenizando completamente la parte A (Resina) con la parte B (catalizador) y posteriormente agregar la carga química hasta obtener una mezcla homogénea.
- 5 Proceda a hacer la reparación de las cerámicas desprendidas con ayuda de una espátula o llana.

Importante: el tiempo máximo de trabajabilidad es de 20 min. Mezcle ocasionalmente durante este tiempo para mantener la mezcla suave y con trabajabilidad.

Procedimiento de aplicación

Aplique una cantidad generosa de Crest sumergible al azulejo o revestimiento cerámico a reparar con llana o espátula, asegure de cubrir al 100% el área. Sumerja y presione firmemente el azulejo sobre la superficie previamente preparada, asegurando su correcta nivelación. El exceso de adhesivo deberá sobresalir alrededor de las juntas, y este deberá ser retirado, pero deje suficiente cantidad para que actúe como lechada. El azulejo podrá ajustarse por un lapso de 3 a 5 minutos después de instalado.

Tiempo Abierto

Dado a que Crest sumergible es un adhesivo especialmente diseñado para fraguado rápido y en condiciones de inmersión de agua, el cual desarrolla alta resistencia y adhesión a muy corto tiempo, por lo que tiene un tiempo abierto de 20 minutos. Las condiciones climatológicas extremas de temperatura y humedad relativa afectan a su tiempo abierto.

Recomendaciones

- 1 Conserve el producto en un lugar fresco y seco.
- 2 Mantenga los pisos o azulejos recién instalados por lo menos 12 horas libres de tráfico.
- 3 No altere el producto original tratándolo de fortificarlo, rebajarlo o haciendo que rinda más, ya que esto afecta su desempeño.
- 4 Realice los cortes de las losetas y preparación de superficie antes de preparar el adhesivo.

Limitaciones

No se use sobre tableros de aglomerado o materiales similarmente inestables.

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. Los recubrimientos a utilizar deben de cumplir con las normas mexicanas NMX-C-422-1.

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 más detallada llame a CRESTel 800 108 6000 o Whatsapp 81 1341 1899 o info@crest.com.mx

Colores



Azul Cancún



Azul Índigo



Blanco



Negro

LEED

Cumplimiento de Reciclado	Si
Pre Consumo (%)	1
Post Consumo (%)	0
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.

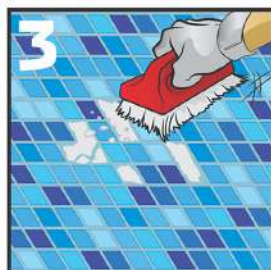
**CREST SUMERGIBLE
INSTRUCCIONES DE USO**



1
Abra el galón y saque todos los componentes. Conserve el producto en un lugar fresco y seco.



2
Asegúrese de que la parte A (Resina) como la parte B (Catalizador) no presenten cristalización o formación de geles.



3
Asegúrese de acondicionar la superficie, la cual debe ser resistente y libre de residuos.



4
Si la superficie no se encuentra en condiciones para aplicar, utilice martillo y cincel para retirar residuos.



5
Preparar la mezcla homogenizando completamente la parte A (Resina) con la parte B (catalizador)



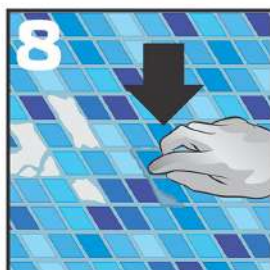
6
y posteriormente agregar la carga química hasta obtener una mezcla homogénea.



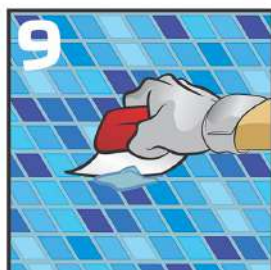
7
Proceda a hacer la reparación del azulejo desprendido con ayuda de una espátula o llana.



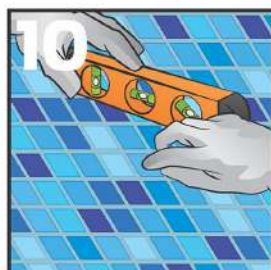
8
Aplique una cantidad generosa de Crest Sumergible al azulejo a reparar con llana o espátula, asegure de cubrir al 100% el área.



9
Sumerja y presione firmemente el azulejo sobre la superficie previamente preparada, asegurando su correcta nivelación.



10
El exceso de adhesivo deberá sobresalir alrededor de las juntas, y este deberá ser retirado, pero deje suficiente cantidad para que actúe como lechada.



11
El azulejo podrá ajustarse por un lapso de 3 a 5 minutos después de instalado.



12
Mantenga los azulejos recién instalados por lo menos 12 horas libres de tráfico.

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
Cómez 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

