



Adhesivo en pasta, listo para usarse, diseñado para la colocación de todo tipo de recubrimientos de alta, media, baja y nula absorción de humedad sobre superficies como tabla-yeso, tabla-cemento, madera contrachapada y cemento-arena. Formulación base látex-acrílico, con una gran adherencia y fácil aplicación. Tiene excelente resistencia al deslizamiento vertical una vez aplicado. Cumple con las especificaciones ANSI A 136.1 Tipo I y II.

Ventajas:

- Adhesivo listo para usar, con bajo olor, no genera polvo, especialmente diseñado para el uso en áreas habitadas.
- CREST Porcelanato Simpleset es un adhesivo que permite absorber micro movimientos estructurales.
- Consistencia cremosa para trabajarlo con llana fácilmente y tener una instalación rápida.
- Tiempo abierto y ajustabilidad prolongados.
- Diseñado para evitar el deslizamiento vertical (anti-sag).

Superficies recomendadas

CREST Porcelanato Simpleset puede aplicarse directamente sobre tabla-yeso, tabla-cemento, madera contrachapada, zarpeo o repello, firmes de concreto, superficies de cemento-arena, afine, piso existente y piso vinílico.

Usos

Es necesario acondicionar la superficie, la cual deberá ser resistente, deberá estar a plomo, dimensionalmente estable, estar perfectamente nivelada y limpia, libre de aceite, polvo, pintura, cera o cualquier otro tipo de

impureza que inhiba la adherencia.

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

En caso de tener dudas o considere un tratamiento de superficie específico contacte a servicio técnico de CREST.

Recomendaciones

- Mantenga el piso libre de tráfico por un mínimo de 48 horas después de la instalación. Las instalaciones de recubrimientos de baja y nula absorción de humedad y capas de adhesivo mayores a 6mm, requieren de más tiempo para secarse antes de proceder con el emboquillado y abrir el tráfico.
- No aplique CREST Porcelanato Simpleset en temperaturas menores a 5° C.
- En instalaciones en exteriores o cuando haya presencia de humedad, se recomienda que la boquilla y el recubrimiento estén bien sellados evitando filtraciones de agua. El adhesivo nunca debe de tener contacto

con la humedad.

- Cuando el sustrato sobre el que se va a aplicar CREST Porcelanato Simpleset sea base cemento-arena recién colados, se recomienda esperar un mínimo de 14 días de vida en el sustrato para realizar la instalación.
- En formatos de pisos porcelánicos o cerámicos mayores a 60 x 60 cm, el tiempo de secado será más prolongado.
- CREST Porcelanato Simpleset puede ser utilizado en instalaciones de tráfico ligero tales como: residencial y comercial.
- CREST Porcelanato Simpleset no es un producto diseñado para soportar carga hidrostática. En instalaciones de recubrimiento en albercas, jacuzzis y cisternas usar CREST Azulejo Veneciano y preparar la junta o boquilla con ADICREST MP Plus diluido al 50%, para disminuir el paso de agua a la instalación. Este tipo de instalaciones requieren un mínimo de 14 días para ser llenadas con agua.
- CREST Porcelanato Simpleset no es un producto diseñado para instalarse en lugares como baños de



vapor, baños sauna y cuartos fríos. Para este tipo de instalaciones utilice CREST Membrana Antifractura 2010 o 3010, posteriormente CREST FLEXIBLE.

- Para instalaciones sobre superficies de yeso, sellar previamente la superficie con algún aditivo base látex-acrílico como ADICREST MP PLUS diluido al 50% con agua, donde se va a aplicar CREST Porcelanato Simpleset, para un mejor adherencia.

Preparación de la superficie

Es necesario acondicionar la superficie, y deberá estar dimensionalmente estable, seca, sin grietas, perfectamente NIVELADA Y LIMPIA, libre de aceite, polvo, pintura, cera, o cualquier otro tipo de impureza que inhiba la adherencia.

Preparación de la mezcla

CREST Porcelanato Simpleset ya está listo para usarse, no requiere de preparación, simplemente abra la tapa y aplique.

Procedimiento de aplicación

Para cumplimiento del estándar ANSI A 136.1 Tipo I y II)

- 1 Utilice el tamaño de llana apropiado para lograr el 100% del rendimiento.
- 2 Aplique el adhesivo con la parte plana de la llana, sosteniéndola en un ángulo de 45° de la superficie. Aplique solo el adhesivo que puede ser usado en los próximos 60 minutos, dependiendo de las condiciones de humedad y temperatura.
- 3 Con la parte dentada de la llana, peine en forma lineal el adhesivo aplicado para formar una cama de 3 mm.
- 4 Coloque las piezas procurando moverlas ligeramente hacia arriba y abajo en sentido perpendicular al rayado del adhesivo y golpee levemente con el mango de la llana o con un mazo de hule para asegurar su contacto con el adhesivo. Verifique su nivelación correcta. Cheque periódicamente las piezas verificando

lograr un área de contacto del 85% en interiores y 95% en exteriores.

- 5 Limpie con un trapo húmedo cualquier resto de adhesivo cuando se encuentre fresco todavía.
- 6 Una vez terminada la instalación, será necesario esperar 48 horas para juntar ("lechear") o emboquillar. Para juntas menores a 3 mm utilizar JuntaCrest Ultramax, juntador sin arena sílica y para juntas mayores a 3 mm, utilizar BoquiCrest Ultramax, emboquillador con arena sílica. Para instalaciones que requieren gran resistencia al impacto, químicos y manchas, utilice EpoxyCrest 2020, emboquillador epóxico. Para instalaciones de formatos mayores de 60 x 60 cm o instalaciones de un piso sobre otro ya existente esperar 72 horas para emboquillar.
- 7 En instalaciones que estén sometidas a movimientos estructurales, choques térmicos o vibraciones es recomendable el uso de sistemas de juntas flexibles como CREST Flexigrout y CREST Boquifom.
- 8 Después de haber juntado o emboquillado la instalación es necesario esperar 24 horas para transitarla. Si la temperatura es menor a 10° C, espere 48 horas.

Tiempo abierto:

El tiempo abierto de CREST Porcelanato Simpleset es de 40 minutos promedio (tiempo disponible para colocar las piezas antes de que seque el material). Condiciones climatológicas extremas de temperatura y humedad relativa afectan el tiempo abierto. El tiempo abierto es afectado por las condiciones ambientales del lugar de instalación, por lo que es necesario verificar que el CREST Porcelanato Simpleset se mantenga fresco al tacto antes de colocar el recubrimiento.

Nota importante:

No mezcle más material del que aplicará en 2 horas ya que el material empezará a fraguar en cubeta.

Ingrédients:

Agua C.A.S. 7732-18-5, Butil Acrilato C.A.S. 25852-37-3, Carbonato de Calcio C.A.S. 471-34-1, Dióxido de Titanio C.A.S. 13463-67-7, Propilenglicol C.A.S. 57-55-6 y Hidróxido de Amonio C.A.S. 1336-21-6. Consulte la Hoja de Seguridad de Producto.

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

NOTA: Por ningún motivo agregue AGUA al producto. En la LIMPIEZA, la ESPONJA debe estar EXPRIMIDA al 100%.



CREST Porcelanato Simpleset®

CREST®

EL ADHESIVO DE PISOS Y AZULEJOS
PARA TODA TU VIDA

Datos Técnicos:

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
<i>Tipo</i>	Acrílico
<i>Viscosidad, Cps</i>	80 000 ± 20 000
<i>pH a 25°C</i>	8.5 - 9.5
<i>Sólidos en Peso, %</i>	74.0 - 78.0
<i>Densidad, Kg. / Lt</i>	1.50 - 1.70
<i>Tiempo de ajustabilidad</i>	≥ 60 min
<i>Tiempo abierto</i>	≥ 40 min
<i>Resistencia a la tensión, condiciones STD</i>	≥ 1.10 N/mm2
<i>Resistencia al corte 28D a condiciones STD</i>	≥ 20.0 Kg/cm2
<i>Resistencia al corte inmersión al agua</i>	≥ 5.0 Kg/cm2
<i>Resistencia al corte a alta temperatura (60°C)</i>	≥ 15.0 Kg/cm2
<i>Presentación</i>	Cubeta de 13.2L Galón de 3.78L
<i>Rendimiento promedio</i>	5.6 m2 por lata de 13.2L, aplicado con llana de 6 mm
<i>Disponible en Color</i>	Blanco
<i>Tiempo de almacenaje</i>	12 meses en un lugar fresco y en empaque original sin abrir
<i>Temperatura de aplicación</i>	Entre 6 y 39°C

Nota: Valores promedio obtenidos a 23° C ± 2° C y humedad relativa de 50 ± 5%. El rendimiento varía dependiendo del formato y del tamaño de la llana a utilizar así como de la nivelación del sustrato y las prácticas de instalación.

Oficinas Generales

Pedro Ramírez Vázquez
No. 200-1 Col. Valle Oriente
66269 Garza García, N.L.
Tel. (81) 8047 5000
Fax (81) 8047 5001

Planta Monterrey

Carretera a Saltillo km. 339.5
Santa Catarina, N.L. 66350
Tel. (81) 8220-5050
Fax (81) 8336-3515

Oficinas México

Mariano Escobedo No. 525
3er piso Rincón del Bosque
México, D.F. 11580
Tel. (55) 5255-0355
Fax (55) 5203-2037

Planta Tizayuca

Camino a Huitzila s/n
Col. Huitzila
Tizayuca, Hgo. 43800
Tel. (779) 796-3873
Tel. y Fax (779) 796-3872
01-800-715-7618

Planta Guadalajara

Calle 1 No. 665 esquina Calle 26
Zona Industrial
Guadalajara, Jal. 44940
Tels. (33) 3145-3040 al 46
Fax (33) 3145-3047

Planta Chihuahua

Gral. Rosalío Hernández No. 3
Zona Industrial Nombre de Dios
Chihuahua, Chih. 31110
Tel. (614) 424-1412
Fax (614) 424-1420

Planta Morelia

Libramiento Norte No. 1061
Col. El Realito
Morelia, Mich.
Tel. y Fax (443) 327-3590
(443) 327-3653

Planta Guatemala

24 Calle Final 26-70 "A"
Zona 12, Atanasio Tzul
Tels. (502) 2222 2323
Fax (502) 2222-2307

▶▶▶ www.crest.com.mx



CREST Porcelanato Simpleset®

CREST®

EL ADHESIVO DE PISOS Y AZULEJOS
PARA TODA TU VIDA