

# CREST

SIEMPRE FIRMES

## ImperCrest Acril 360° Reductor®

Es un impermeabilizante acrílico celular elastomérico blanco, fomulado a base de látex 100% acrílico de alta calidad, aditivos anticorrosivos, cargas de alta resistencia a la degradación de intemperismo natural y cargas térmicas de alta reflectividad. Forma una película protectora que impide la filtración de agua y reduce de temperatura en el interior así como el consumo de energía. ImperCrest cuenta con la elongación óptima para soportar los esfuerzos generados por cambio bruscos de temperatura, evitando el agrietamiento.



HT

**Baja la temperatura interior hasta en 13° C • Altamente reflectivo. • No requiere malla de refuerzo y seca en 30 minutos • Optima elasticidad • Acabado Reflectivo • Soporta micro movimientos por efectos del choque térmico • Máxima adherencia a superficies base cemento • Excelente adherencia a concreto, lámina negra y a sustratos difíciles cómo: espuma de poliuretano, lámina galvanizada, asfalto y prefabricados envejecidos • Resistente a los rayos UV • Cumple requerimientos VOC.**

**USOS RECOMENDADOS: Techos y Muros. Superficies base cemento, Concreto, lámina negra, lámina galvanizada y espuma de poliuretano, asfalto y prefabricados envejecidos.**



SIEMPRE FIRMES

# CREST

## Preparación de la superficie

- 1 La superficie a recubrir debe de estar seca, limpia, libre de aceite, polvo, pintura, cera o cualquier otro tipo de impurezas que inhiba la adherencia.
- 2 Asegúrese que la superficie tenga pendientes que eviten el encharcamiento de agua, así como, salidas pluviales.
- 3 En caso de tener ya un impermeabilizante aplicado, verifique que esté en buen estado, es decir, bien adherido, sin fragmentaciones o huecos en la superficie; si no es así, retire el impermeabilizante viejo.
- 4 Verifique que la superficie a impermeabilizar no presente fisuras o grietas; si las hay, resánelas utilizando el cemento plástico ImperCrest®.
- 5 Selle la superficie utilizando el Sellador ImperCrest Acril 360°®, deje secar por un tiempo aproximado de 2 a 4 horas. El tiempo puede variar dependiendo de las condiciones de viento, temperatura y humedad en el ambiente.

## Aplicación del impermeabilizante

- 1 Aplique una primera mano del impermeabilizante sin diluir, con rodillo, cepillo de ixtle ó máquina airless para áreas grandes; para áreas pequeñas se sugiere utilizar brocha.
- 2 Con ImperCrest Acril 360° no se requiere colocar malla de refuerzo; sin embargo va a utilizarla, colóquela antes de secar la primera mano, evitando que se formen pliegues en la superficie de la misma.
- 3 Deje secar el producto aproximadamente de 2 a 4 horas. El tiempo de secado puede variar dependiendo de las condiciones de viento, temperatura y humedad en el ambiente.
- 4 Aplique la segunda mano del impermeabilizante sin diluir, con rodillo, cepillo de ixtle ó máquina airless, en sentido cruzado a la primera capa y en el sentido de la pendiente. Para áreas pequeñas se sugiere utilizar brocha.

## Recomendaciones

- 1 No se recomienda su aplicación cuando amenaza lluvia.
- 2 Mantenga cerradas las cubetas que contengan producto.
- 3 Lave la herramienta con agua después de usarla.
- 4 No se recomienda aplicar a temperaturas menores a 5° C.
- 5 No diluya el producto.

## 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.

## 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. No se ingiera, en caso de ingerirlo no provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato.

**Si requiere algún dato técnico específico o alguna asesoría mas detallada llame a CRESTel 01 800 108 6000**



NMX-U-125-SCFI-2016

Vida útil declarada (años)	4	6	11	Especificación	
<b>Apariencia visual</b>	Líquido Semi-espeso / sin grumos	Líquido Semi-espeso / sin grumos	Líquido Semi-espeso / sin grumos	Líquido Semi-espeso / sin grumos	
<b>Tipo de Recubrimiento</b>	Impermeabilizante Acrílico Celular	Impermeabilizante Acrílico Celular	Impermeabilizante Acrílico Celular	Impermeabilizante Acrílico Elastomérico	
<b>Densidad (gr/mL)</b>	0.965	0.851	0.745	0.7 a 1.1	
<b>NMX-C-450-ONNCE-2019</b>					
<b>Viscosidad (cP)</b>	18800	24500	27900	15000 a 60000	
<b>Estabilidad en anaquel</b>	<b>Viscosidad (cP)</b>	30500	34600	40200	
	<b>Apariencia</b>	No presenta natas, grumos, ni olor fétido	No presenta natas, grumos, ni olor fétido	No presenta natas, grumos, ni olor fétido	Libre de natas, grumos y olor fétido
<b>Permeabilidad (Perms)</b>	24.34	22.15	20.43	≤ 50	
<b>Adherencia en húmedo (g/cm lineal)</b>	501.9	572.5	650.6	≥ 357.16	
<b>Absorción de agua en volumen (%)</b>	22.5	22.9	24.3	≤ 34	
<b>Intemperismo acelerado (QUV)</b>	<b>Tensión (MPa)</b>	2.179	1.891	1.686	≥ 1.379
	<b>Elongación (%)</b>	152	161	179	≥ 100
	<b>Apariencia</b>	No presenta caleo, ni agrietamiento, ni formación de ampollas	No presenta caleo, ni agrietamiento, ni formación de ampollas	No presenta caleo, ni agrietamiento, ni formación de ampollas	La muestra no debe presentar caleo, ni agrietamiento, ni formación de ampollas No debe presentar fracturas ni separación de capas
<b>Flexibilidad a baja temperatura</b>	No presentó fracturas ni separación de capas	No presentó fracturas ni separación de capas	No presentó fracturas ni separación de capas	No presentó fracturas ni separación de capas	
<b>NMX-U-125-SCFI-2016</b>					
<b>Índice de Reflectancia solar (IRS)</b>	No aplica	111	106	≥ 105	
<b>Relación de contraste extendida</b>	No aplica	0.99	0.99	≥ 0.98	
<b>Diferencia de índice de Blancura por ensuciamiento (%)</b>	No aplica	10.0	11.4	≤ 20	
<b>Reflectancia solar</b>	No aplica	0.882	0.842	No aplica	
<b>Emitancia</b>	No aplica	0.89	0.91	No aplica	

#### 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) 2581 5400

#### Planta Tizayuca

Camino a Huitzila s/n  
Col. Huitzila  
Tizayuca, Hgo. 43800  
Tel. (779) 100 5500  
01-800-715-7618

#### Planta Guadalajara

Calle 1 No. 665 esquina Calle 26  
Zona Industrial  
Guadalajara, Jal. 44940  
Tels. (33) 3134 5600

#### 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](http://www.crest.com.mx)