



Impermeabilizante térmico elastomérico elaborado con resinas 100% acrílicas para tener máxima adherencia en superficies convencionales y difíciles como espuma de poliuretano, asfalto intemperizado, lámina galvanizada, etc.

Superficies recomendadas

Concreto, lámina negra, lámina galvanizada y espuma de poliuretano

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 Sello ImperCREST®, 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 o cepillo de ixtle para áreas grandes; para áreas pequeñas se sugiere utilizar brocha.
- 2 Si va a utilizar membrana de refuerzo, colóquela antes de secar la primera mano, evitando que se formen pliegues en la superficie de la misma. El producto está diseñado para prescindir del uso de malla.
- 3 Deje secar el producto aproximadamente 30 minutos. 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 o cepillo de ixtle, en sentido cruzado. 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.

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. En caso de contacto con la piel, lave con agua y jabón. No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vómito y solicite atención médica 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

Datos Técnicos:

<i>Característica</i>	<i>Metodo</i>	<i>Acril 360° 4 Años</i>	<i>Acril 360° 6 Años</i>	<i>Acril 360° 11 Años</i>	<i>Especificación</i>
<i>Tipo de Impermeabilizante</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010	3A	5A	10A	NMX-C-450-ONNCCE-2010
<i>Apariencia</i>	Interno	Líquido Blanco Espeso	Líquido Blanco Espeso	Líquido Blanco Espeso	Líquido Blanco Espeso
<i>Vida útil declarada</i>	NMX-U-125-SCFI-2016 (6.4)	4 AÑOS	6 AÑOS	11 AÑOS	≥ 5 Años
<i>Índice de Reflectancia Solar (IRS)</i>	NMX-U-125-SCFI-2016 (8.2)	N/A	107	106	≥ 105
<i>Relación de contraste extendida</i>	NMX-U-125-SCFI-2016 (8.3)	N/A	0.99	0.99	≥ 0.98
<i>Diferencia de Índice de Blancura</i>	NMX-U-125-SCFI-2016 (8.4)	N/A	0.8	1.2	≤ 20
<i>Reflectancia Solar</i>	NMX-U-125-SCFI-2016 (8.2.1)	N/A	0.851	0.841	N/A
<i>Emitancia</i>	NMX-U-125-SCFI-2016 (8.2.2)	N/A	0.90	0.89	³ 0.850
<i>Conductividad Térmica (W/m.K)</i>	NMX-C-181-ONNCCE-2010	N/A	0.140	0.140	N/A
<i>Densidad (g/mL)</i>	ASTM-D-1475	1.28 ± 0.02	1.30 ± 0.02	1.32 ± 0.02	N/A
<i>Viscosidad de Liberación, cP</i>	ASTM-D-2196	25000 ± 5000	25000 ± 5000	25000 ± 5000	15000 - 50000
<i>Estabilidad en anaquel, cP</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.3)	15000 - 50000	15000 - 50000	15000 - 50000	15000 - 50000
<i>Porcentaje de Elongación INICIAL (%)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.9)	≥ 200	≥ 250	≥ 300	≥ 100
<i>Porcentaje de Elongación FINAL QUV(%)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.9)	≥ 200	≥ 210	≥ 220	≥ 100
<i>Resistencia a Tensión INICIAL (Psi)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.9)	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200
<i>Resistencia a Tensión FINAL QUV (Psi)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.9)	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200
<i>Adherencia en Humedo (lb/in lineal)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.6)	2.3	2.6	2.9	³ 2
<i>Permeabilidad (Perms)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.5)	16	17	18	≤ 50
<i>Intemperismo Acelerado (QUV)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.8)	No presenta cambios (caleo, grietas, ampollas, ni pérdida de brillo)	No presenta cambios (caleo, grietas, ampollas, ni pérdida de brillo)	No presenta cambios (caleo, grietas, ampollas, ni pérdida de brillo)	No presenta cambios (caleo, grietas, ampollas, ni pérdida de brillo)
<i>Absorción de Agua (%)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.7)	15	16	17	≤ 20
<i>Blancura y ensuciamiento (%)</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.10)	³ 86	³ 86	³ 86	³ 55
<i>Flexibilidad a baja temperaturas</i>	NMX-C-450-ONNCCE-2010 (8.11)	No presenta fracturas o separación de capas	No presenta fracturas o separación de capas	No presenta fracturas o separación de capas	No presenta fracturas o separación de capas

ESTE PRODUCTO DEBE SER ALMACENADO EN UN LUGAR FRESCO Y SECO PREFERENTEMENTE TECHADO, A UNA TEMPERATURA MAYOR A 5° C Y MENOR A 45° C.



ImperCrest Línea Acril-360°®

CREST
EL ADHESIVO DE PISOS Y AZULEJOS
PARA TODA TU VIDA

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

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

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

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

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

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

▶▶▶ www.crest.com.mx



ImperCrest Línea Acril-360°®

CREST
EL ADHESIVO DE PISOS Y AZULEJOS
PARA TODA TU VIDA



CERTIFICADO

No. NQE-045-005/21

Con vigencia del 25 de junio de 2021 al 26 de febrero de 2024

A LA EMPRESA:

CREST NORTEAMÉRICA, S. A. DE C.V.

Producto	<i>Revestimientos para Techo con Alto Índice de Reflectancia Solar</i>
Marca:	IMPERCREST ACRIL 360°
Vida útil declarada:	6 AÑOS
Color:	BLANCO
Clase:	L1
Reflectancia Solar:	0,862
Emitancia:	0,89
IRS	108
Espesor de aplicación	1,27 mm (50 mils)
País de origen:	MÉXICO
Estándar de referencia:	NMX-U-125-SCFI-2016

La cobertura de esta certificación comprende al producto especificado, de cumplimiento con lo establecido en el Anexo Técnico de Certificación AC-40, aprobado por el Comité Técnico de Certificación de este Organismo.

El presente certificado es otorgado bajo la clase A y aplica para los productos fabricados en la planta con domicilio en Carretera Monterrey - Saltillo km 339,5, Santa Catarina, Nuevo León, C. P. 66350, evidenciando el cumplimiento con el Estándar **NMX-U-125-SCFI-2016 "Industria de la Construcción – Edificaciones – Revestimientos para Techo con Alto Índice de Reflectancia Solar – Especificaciones y Métodos de Ensayo"**, con base en el informe No. NL-DM-082033, emitido por NYCE Laboratorios, S. C.



Arq. Evangelina Hirata Nagasako
Directora General

Ciudad de México, a 25 de junio de 2021.

Asimismo, implica que el fabricante se compromete a acatar lo dispuesto en el Contrato de Prestación de Servicios No. PR-NQE/21, que ha sido firmado por ambas partes. Cuando los productos a que se refiere el presente certificado se dejen de fabricar o importar, o se pretenda realizar en ellos modificaciones de carácter técnico o comercial, el titular debe dar aviso a este Organismo por escrito con una anticipación de 30 días naturales.

La violación a cualquiera de las condiciones que antecede motivará la suspensión de la presente certificación, sin perjuicio de la aplicación de las sanciones que pudieran proceder conforme a lo establecido en la Ley y demás disposiciones legales que rigen la materia.

Para cumplir con la cláusula tercera del Contrato de Prestación de Servicios de Certificación "Derecho de uso de la marca de conformidad", la exhibición correspondiente debe hacerse en el envase, etiqueta, envoltura, facturas, publicidad, o en cada unidad de producto; mediante un marcado o etiqueta que la haga ostensible, clara, legible e indeleble, de manera tal que permanezca visible cuando menos hasta que el producto sea adquirido por el consumidor final. Ésta podrá ser de color negro o de color contrastante al fondo donde sea colocada.



NMX-U-125-SCFI-2016

Certificado No. NQE-045-005/21



A digital signature in black ink, written over a faint background of the ONNCCE logo and the text "Firma Digital".

Ing. Joel Antonio Ruiz Esparza Ochoa
Gerente de Certificación



CERTIFICADO

No. NQE-045-006/21

Con vigencia del 25 de junio de 2021 al 26 de febrero de 2024

A LA EMPRESA:

CREST NORTEAMÉRICA, S. A. DE C.V.

Producto	<i>Revestimientos para Techo con Alto Índice de Reflectancia Solar</i>
Marca:	IMPERCREST ACRIL 360°
Vida útil declarada:	11 AÑOS
Color:	BLANCO
Clase:	L1
Reflectancia Solar:	0,875
Emitancia:	0,89
IRS	110
Espesor de aplicación	1,27 mm (50 mils)
País de origen:	MÉXICO
Estándar de referencia:	NMX-U-125-SCFI-2016

La cobertura de esta certificación comprende al producto especificado, de cumplimiento con lo establecido en el Anexo Técnico de Certificación AC-40, aprobado por el Comité Técnico de Certificación de este Organismo.

El presente certificado es otorgado bajo la clase A y aplica para los productos fabricados en la planta con domicilio en Carretera Monterrey - Saltillo km 339,5, Santa Catarina, Nuevo León, C. P. 66350, evidenciando el cumplimiento con el Estándar **NMX-U-125-SCFI-2016 "Industria de la Construcción – Edificaciones – Revestimientos para Techo con Alto Índice de Reflectancia Solar – Especificaciones y Métodos de Ensayo"**, con base en el informe No. NL-DM-082034, emitido por NYCE Laboratorios, S. C.



Arq. Evangelina Hirata Nagasako
Directora General

Ciudad de México, a 25 de junio de 2021.

Asimismo, implica que el fabricante se compromete a acatar lo dispuesto en el Contrato de Prestación de Servicios No. PR-NQE/21, que ha sido firmado por ambas partes. Cuando los productos a que se refiere el presente certificado se dejen de fabricar o importar, o se pretenda realizar en ellos modificaciones de carácter técnico o comercial, el titular debe dar aviso a este Organismo por escrito con una anticipación de 30 días naturales.

La violación a cualquiera de las condiciones que antecede motivará la suspensión de la presente certificación, sin perjuicio de la aplicación de las sanciones que pudieran proceder conforme a lo establecido en la Ley y demás disposiciones legales que rigen la materia.

Para cumplir con la cláusula tercera del Contrato de Prestación de Servicios de Certificación "Derecho de uso de la marca de conformidad", la exhibición correspondiente debe hacerse en el envase, etiqueta, envoltura, facturas, publicidad, o en cada unidad de producto; mediante un marcado o etiqueta que la haga ostensible, clara, legible e indeleble, de manera tal que permanezca visible cuando menos hasta que el producto sea adquirido por el consumidor final. Ésta podrá ser de color negro o de color contrastante al fondo donde sea colocada.



NMX-U-125-SCFI-2016

Certificado No. NQE-045-006/21



A digital signature consisting of a stylized black line over a faint background logo and the text "Firma Digital".

Ing. Joel Antonio Ruiz Esparza Ochoa
Gerente de Certificación