

CERTIFICADO DE REGISTRO DE EMPRESA

MARCA DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

COSTA RICA





Marca de conformidad de producto

La Asociación Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica, INTECO, ubicada en San José, Costa Rica, certifica que la organización:

National Institute of Standardization Association of Costa Rica, INTECO – San José, Costa Rica, certifies that the organization:



Plycem®



Una empresa de

elementia

materiales

Plycem Construsistemas Costa Rica S.A.

Cumple con los documentos normativos especificados en el Anexo A, según los requisitos del Esquema 5 de Certificación de la ISO, basado en la Norma Internacional INTE/ISO17067:2014, para:

Complies the normative documents specified in Annex A, as requirements of the Scheme 5 of ISO Certification, based in the International Standard INTE/ISO 17067:2014, for:

“Producción de láminas Planas de fibrocemento Categoría A, Clase 1, Nivel 1 y 2, para aplicaciones exteriores donde pueden estar sujetas a la acción directa del sol, la lluvia, el congelamiento o la nieve, se pueden suministrar revestidas o sin revestir. Categoría B, Clase 1, Nivel 1 y 2, para aplicaciones internas, y externas cuando no están afectadas por la acción directa del sol y la lluvia. Categoría C, Clase 1, Nivel 1, para aplicaciones internas, tales como paredes interiores, pisos, sustrato para cerámica o paredes, donde pueden estar sometidas al calor, la humedad, pero no al congelamiento.”

“Fiber cement flat sheet production Category A, Class 1, Level 1 and 2, for exterior applications where they may be subject to direct sun, rain, freezing or snow, can be supplied coated or uncoated. Category B, Class 1, Level 1 and 2, for indoor applications, and outdoor applications where they are not subject to direct sun and rain. Category C, Class 1, Level 1, for internal applications, such as interior walls, floors, tile substrate or walls, where they may be subject to heat, moisture, but not freezing.”

Firmado digitalmente
por ALVARO TORRES
CHINCHILLA (FIRMA)
Fecha: 2023.08.24
17:35:44 -06'00'

Director de operaciones

Fecha de emisión. <i>Issued on:</i>	Fecha de renovación. <i>Renovation:</i>	Fecha de modificación. <i>Modified on:</i>	Fecha de expiración. <i>Expires on:</i>
25/01/1999	11/02/2022	17/08/2023	22/02/2025

El presente certificado es válido exclusivamente para el producto, proceso o servicio descrito, salvo suspensión o retiro notificado por INTECO. El presente certificado no tiene validez sin su correspondiente alcance de la certificación, donde se indica el producto, proceso o servicio, las especificaciones y normas aplicables, así como número de registro. *NOTA: En caso de duda siempre prevalecerá la versión en español. The Certificate is valid exclusively for the product, process or service, describe unless it is cancelled or withdrawn upon INTECO's written notification. This certificate is not valid without a corresponding scope of certification, indicating the product, process or service specifications and standards, and registration number. Note: In case of doubt the spanish written scope will prevail over the english written scope.* | FS-MC-66. Versión 02. Revisión #4B





Marca de conformidad de producto

Anexo A (Annex A)

La Asociación Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica, INTECO, ubicada en San José, Costa Rica, certifica que la organización:

National Institute of Standardization Association of Costa Rica, INTECO - San José, Costa Rica, certifies that the organization:

Plycem Construsistemas Costa Rica S.A.

Que opera en las instalaciones ubicadas en:
which is carried out in:

Paraíso, Cartago de la Basílica de los Ángeles 5km Este.

Fórmula	Marca	Producto	Uso	Espesores (mm)	Anchos (mm)	Largos (mm)	Acabado o Estilo	Color	Categoría - Clase - Nivel	Documento Normativo
Fibrolit	PLYCEM® Cielo Raso	Fibrolit	Cielo/ Multiuso	5	500; 605; 610;1000;1215; 1219	500; 605; 610;1000;1215; 1219	Liso; Texturizada	Natural; Color	B-1-1	RTCR 491: 2017* "Materiales de Construcción. Láminas de Fibrocemento. Especificaciones." INTE/ISO 8336:2018* "Laminas Planas de fibrocemento"
Grafito	PLYCEM® Exterior Junta Visible	Lámina Gráfico	Multiuso interior o exterior	8; 10; 11; 12; 14	1000; 1219	2000; 2438; 2740; 3050; 3657	Liso	Gris Grafito	A-1-1	
	PLYCEM® Entrepiso Residencial	Entrepiso Mi-Concreto	Entrepiso	20	1219	2438	Liso	Natural; Color	B-1-1	
	PLYCEM® Ranurado	Tabla -Tek	Multiuso interior o exterior	8;10; 11;12; 14	1219	2438	Liso; Texturizada	Gris Grafito	A-1-1	
	PLYCEM® Siding Machihembrado / PLYCEM® Siding Traslapado	Siding grafito	Multiuso interior o exterior	14	247; 307	2438	Liso; Texturizada	Gris Grafito	A-1-1	
Plydeck	PLYCEM® Deck	Plydeck	Decks en jardines o terrazas o pasillos externos o internos	25,4; 30	150; 300	2438; 3050; 3657	Liso; Texturizada	Natural; Color	A-1-1	

Firmado digitalmente por ALVARO TORRES CHINCHILLA (FIRMA)
Fecha: 2023.08.24 17:35:44 -06'00'

Director de operaciones

Fecha de emisión. Issued on:
25/01/1999

Fecha de renovación. Renovation:
11/02/2022

Fecha de modificación. Modified on:
17/08/2023

Fecha de expiración. Expires on:
22/02/2025

(*) Certificación acreditada | (**) Certificación no acreditada | FS-MC-66. Versión 02. Revisión #4B





Marca de conformidad de producto

Anexo B (Annex B)

La Asociación Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica, INTECO, ubicada en San José, Costa Rica, certifica que la organización:

National Institute of Standardization Association of Costa Rica, INTECO – San José, Costa Rica, certifies that the organization:

Plycem Construsistemas Costa Rica S.A.

Que opera en las instalaciones ubicadas en:
which is carried out in:

Paraíso, Cartago de la Basílica de los Ángeles 5km Este.

Fórmula	Marca	Producto	Uso	Espesores (mm)	Anchos (mm)	Largos (mm)	Acabado o Estilo	Color	Categoría - Clase - Nivel	Documento Normativo
Plyrock	PLYCEM® Cielo Raso	Cielos	Cielo/ Multiuso	6	500; 605; 610;1000;1215 ; 1219	500; 605; 610;1000;1215; 1219	Liso; Texturizada	Natural; Color	B-1-1	RTCR 491: 2017* "Materiales de Construcción. Láminas de Fibrocemento. Especificaciones."
	PLYCEM® Interior Junta Visible	Lámina Plyrock	Multiuso interior	6	1219	2000; 2438; 2740; 3050; 3657	Liso; Texturizada	Natural; Color	B-1-1	
	PLYCEM® Exterior Junta Invisible / Plycem® Exterior Junta Visible	Lámina Plyrock	Multiuso interior o exterior	7; 8; 10; 11; 12; 14	1000; 1219	2000; 2438; 2740; 3050; 3657	Liso; Texturizada	Natural; Color	A-1-1	
	PLYCEM® Facias	Precinta	Multiuso interior o exterior	8; 10;	200; 305; 405	2000; 2438; 2740; 3050; 3657	Liso; Texturizada	Natural; Color	A-1-1	
	PLYCEM® Ranurado	Tabla -Tek	Multiuso interior o exterior	8; 10; 11; 12; 14	1219	2438	Liso; Texturizada	Natural; Color	A-1-1	
	PLYCEM® Siding Machihembrado	Siding	Multiuso interior o exterior	14	247; 307	2438	Liso; Texturizada	Natural	A-1-1	
	PLYCEM® Siding Traslapado	Siding	Multiuso interior o exterior	11; 14	185; 200; 247; 307	2438	Liso; Texturizada	Natural	A-1-1	
	PLYCEM® Molduras	Moldura	Decorativo	11; 12; 14; 17	50; 75; 100	2438	Rodapie; Corniza; guarnición	Natural	A-1-1	
	PLYCEM® Decorativo	Moldura-Banquina	Exterior o interior en ventanas o puertas	23	140; 185	2438	Remate Banquina	Natural	A-1-1	
	PLYCEM® Fachada	Fachada tek	Pared interior o exterior	14	300; 380; 593,5; 610; 700; 845; 853; 1219; 1455; 1830; 2438; 2440	300; 380; 593,5; 610; 700; 845; 853; 1219; 1455; 1830; 2438; 2440	Liso	Natural	A-1-1	
PLYCEM® Microconcreto Exterior	Mi-Concreto Paredes	Multiuso Decorativo interior o exterior	12	1219	2438	Liso; Texturizada	Natural; Color; Gris	A/B 1-2	INTE/ISO 8336:2018* "Laminas Planas de fibrocemento"	

Firmado digitalmente por ALVARO TORRES CHINCHILLA (FIRMA)
Fecha: 2023.08.24 17:35:44 -06'00'

Director de operaciones

Fecha de emisión. Issued on: 25/01/1999 Fecha de renovación. Renovation: 11/02/2022 Fecha de modificación. Modified on: 17/08/2023 Fecha de expiración. Expires on: 22/02/2025

(*) Certificación acreditada | (**) Certificación no acreditada | FS-MC-66. Versión 02. Revisión #4B





Marca de conformidad de producto

Anexo C (Annex C)

La Asociación Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica, INTECO, ubicada en San José, Costa Rica, certifica que la organización:

National Institute of Standardization Association of Costa Rica, INTECO - San José, Costa Rica, certifies that the organization:

Plycem Construsistemas Costa Rica S.A.

Que opera en las instalaciones ubicadas en:

which is carried out in:

Paraíso, Cartago de la Basílica de los Ángeles 5km Este.

Fórmula	Marca	Producto	Uso	Espesores (mm)	Anchos (mm)	Largos (mm)	Acabado o Estilo	Color	Categoría - Clase Nivel	Documento Normativo
Plystone	PLYCEM® Base de Techo	Lámina Plystone	Multiuso interior / exterior / Base de techo	17	1219	2000; 2438; 2740; 3050; 3657	Liso	Natural	A-1-1	RTCR 491: 2017* "Materiales de Construcción. Láminas de Fibrocemento. Especificaciones." INTE/ISO 8336:2018* "Laminas Planas de fibrocemento"
	PLYCEM® Ranurado	Tabla -Tek	Multiuso interior o exterior	17	1219	2438	Liso; Texturizada	Natural; Color	A-1-1	
	PLYCEM® Entrepiso Alto Desempeño	Lámina Plystone	Multiuso interior / exterior / Entrepiso	20; 22; 23; 24; 25	1219	2000; 2438; 2740; 3050; 3657	Liso	Natural	A-1-1	
	PLYCEM® Decorativo	Plydekor	Multiuso Decorativo interior o exterior	22; 23; 24; 25	150	2438	Liso; Texturizada	Natural; Color	A-1-1	
Trim	PLYCEM® Trims	Trim	Decorativo	11; 19; 20; 22; 25.4; 27; 30; 38	45; 50; 64; 75; 89; 100; 127; 140; 152; 184; 203; 235; 254; 300	2438; 3050; 3657	Liso; Texturizada	Natural; Color	A-1-1	
Interiores	PLYCEM® Interior Junta Visible	Fibrolit	Multiuso interior	6.8	1219	2438	Liso; Texturizada	Natural; Color	A-1-1	
Ricalit	PLYCEM® Microconcreto Exterior	Ricalit	Paredes	12	1220	2440	Liso; Texturizada	Natural; Color	A/B 1-2	
Fibrolit Ultra	PLYCEM® Ultra junta invisible	Fibrolit Ultra	Multiuso interior	8; 10; 11; 12	1000; 1200; 1219	2000; 2438; 2740; 3048; 3658	Liso	Natural	C-1-1	

Firmado digitalmente
por ALVARO TORRES
CHINCHILLA (FIRMA)
Fecha: 2023.08.24
17:35:44 -06'00'

Director de operaciones

Fecha de emisión. *Issued on:*
25/01/1999

Fecha de renovación. *Renovation:*
11/02/2022

Fecha de modificación. *Modified on:*
17/08/2023

Fecha de expiración. *Expires on:*
22/02/2025

(*) Certificación acreditada | (**) Certificación no acreditada | FS-MC-66. Versión 02. Revisión #4B

