



**KAFC SRL**  
Viamonte 1696 3º '7' C1055ABD  
Buenos Aires • Argentina  
Tel.: (5411) 4373-0616/7924 (líneas rotativas)  
[info@pisoskafc.com.ar](mailto:info@pisoskafc.com.ar) - [www.pisoskafc.com.ar](http://www.pisoskafc.com.ar)

---

## Ficha Técnica del Piso Técnico de Madera KAFC-M

### 1.- Producto y Marca

Pisos Técnicos Elevados  
KAFC

### 2.- Datos del Fabricante

KAFC S.R.L.  
Viamonte 1696 Piso 3 of " 7"  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina.  
Tel/Fax (54 11) 4373-0616 (rot)

E-mail: [info@pisoskafc.com.ar](mailto:info@pisoskafc.com.ar)

Pagina Web: [www.pisoskafc.com.ar](http://www.pisoskafc.com.ar)

### 3.- Nivel de Comprobación INTI

Informe de ensayo O.T. N°: 101/3088 (Pág. 1-4, fecha 22-11-99)

### 4.- Características Generales

**KAFC Flooring Company** ha desarrollado su propia tecnología para la fabricación de pisos técnicos elevados que produce en Argentina; un modelo de acero y cemento y otro aglomerado de alta densidad con foil de aluminio o chapa electro galvanizada.

KAFC Flooring Company no es sólo una marca más en el mercado sino un reflejo de filosofía, compromiso y seriedad de la empresa ante las necesidades y exigencias de éste.

Las placas son producidas con un absoluto rigor dimensional lo cual indica que en los cambios de lay-out, se mantiene la unidad del sistema ya que las placas cambiadas encajan perfectamente.

El sistema de pisos técnicos elevados de KAFC presenta ventajas sobre el piso tradicional debido a su gran flexibilidad para cambios de lay-out. Es utilizado generalmente en la construcción de edificios inteligentes, en nuevas oficinas, salas de cómputos y se hace cada vez más indispensable en la restauración de antiguos edificios de oficinas.

Este piso es parte necesaria en el proyecto de un edificio moderno ya que propone una solución inteligente al más bajo costo comparado con otros sistemas de menor flexibilidad. Reduce el costo de tendidos de red y permite durante toda la vida útil del edificio el más económico mantenimiento y un costo mínimo al realizar modificaciones de tendido.

El piso KAFC, además de flexibilidad, proporciona estabilidad y confort al usuario por la precisión de su nivelación y exactitud dimensional de placas con su relleno de concreto.

La avanzada tecnología, el excelente enganche horizontal, la perfecta nivelación y el material empleado para la fabricación del piso KAFC garantizan la estabilidad del sistema constructivo.

Nuestro sistema permite la rapidez de montaje, ya que se manipulan placas modulares que se instalan en seco, habilitación inmediata para el uso y la posibilidad de realizar modificaciones en cualquier momento

Ofrecemos múltiples posibilidades y combinaciones con diferentes materiales y terminaciones. El revestimiento de los pisos KAFC puede ser con alfombra, goma, PVC, linóleoum, madera, granito, porcelanato, etc.

Manejamos cada obra en forma personalizada y con un importante servicio de posventa.



**KAFC SRL**  
 Viamonte 1696 3º '7' C1055ABD  
 Buenos Aires • Argentina  
 Tel.: (5411) 4373-0616/7924 (líneas rotativas)  
[info@pisoskafc.com.ar](mailto:info@pisoskafc.com.ar) - [www.pisoskafc.com.ar](http://www.pisoskafc.com.ar)

## 5.- Características Generales

### **PISO AGLOMERADO CON FOIL DE ALUMINIO (FICHA TÉCNICA – INFORMACIÓN GENERAL)**

El piso técnico elevado KAFC aglomerado con foil de aluminio, está constituido por placas modulares de aglomerado de alta densidad, pedestales de apoyo, una pieza de PVC, de alta densidad para centrar y fijar las placas al pedestal. La parte superior e inferior de la placa están revestidas en foil de aluminio. Su perímetro está recubierto de un perfil de PVC de alto impacto, termo fijado a la placa con máquinas de última tecnología.

Es una placa de alta densidad producida con partículas de madera aglomeradas y de resinas de tipo urea-formol, obtenida mediante prensado en caliente.

La placa posee ambas caras perfectamente lisas y parejas, apropiadas para enchapar con láminas de aluminio, laminado plástico, PVC, linóleo, vinílicos, y otros.

#### Placa

- Material: Aglomerado de alta densidad.
- Espesor: 36 mm.
- Densidad: 650 Kg/m<sup>3</sup>.
- Tracción capa interna: 2.0 +/- 5% Kg/cm<sup>2</sup> (mínimo).
- Flexión a la rotura: 100 +/- 5% Kg/cm<sup>2</sup>.

#### Pedestal

- Carga axial: 2500 Kg.

Nota: El material es provisto por la empresa Faplac S.A., líder en el país en la fabricación de aglomerados y regida por normas mundiales.

Los datos de la ficha técnica fueron provistos por Faplac S.A.

ÍTEMES	DESCRIPCIÓN PISO AGLOMERADO C/FOIL DE ALUMINIO
MATERIAL DE PLACA	Aglomerado de alta densidad con foil de aluminio en parte superior e inferior
DIMENSIONES	600x600x36mm
RESISTENCIA CARGA CONCENTRADA	200 Kg.
RESISTENCIA CARGA DISTRIBUIDA	1000 Kg./m <sup>2</sup>
PESO POR PLACA	8,5 Kg.

ESPEJOR	FLEXIÓN	HINCHAMIENTO	HUMEDAD	TRACCIÓN CAPA INTERNA	TRACCIÓN CAPA EXTERNA
mm.	Kg./cm <sup>2</sup> Norma DIN 52362 Mínimo	% en 2 hs. Norma DIN 52364 Máximo	% Norma 52361 Peso Seco	Kg./cm <sup>2</sup> Norma DIN 52365 Mínimo	Kg/cm <sup>2</sup> Norma DIN 52366 Mínimo
36	100	4 a 11	1,5	10	70

TOLERANCIAS DIMENSIONALES			
Espesor	Norma DIN 52361	Variación en una placa	+/- 0,3 mm
		Variación de una a otra placa	+/- 0,3 mm
Ancho	Norma DIN 52361	Variación	+/- 5,0 mm
Largo	Norma DIN 52361	Variación	+/- 5,0 mm
Escuadra	Norma DIN 52361	Desvío máximo en arista de 1.000 mm	+/- 2,0 mm



**KAFC SRL**  
Viamonte 1696 3º '7' C1055ABD  
Buenos Aires • Argentina  
Tel.: (5411) 4373-0616/7924 (líneas rotativas)  
[info@pisoskafc.com.ar](mailto:info@pisoskafc.com.ar) - [www.pisoskafc.com.ar](http://www.pisoskafc.com.ar)

---

## **6.- Usos**

El piso elevado es utilizado generalmente en la construcción de edificios inteligentes, en nuevas oficinas, y se hace cada vez más indispensable en las restauraciones de antiguos edificios de oficinas.

Los pisos **KAFC** son un instrumento eficaz para los proyectos de oficinas, bancos, salas de cómputos, aeropuertos, áreas públicas, stands, etc.

## **7.- Modo de Utilización**

Nuestra empresa consta de personal altamente capacitado, como así también con las herramientas indicadas para una correcta instalación.

La correcta instalación y nivelación del piso se garantiza mediante un nivel láser de alta precisión y la definición correcta del punto de partida de la instalación.

## **8.- Mantenimiento**

El piso elevado KAFC es palletizado en fábrica y zunchado. Este es protegido de la intemperie y el cliente así debe protegerlo también.

KAFC Flooring Company mantiene un stock constante de piso.

## **9.- Garantía y otras certificaciones**

Todas las pruebas realizadas hasta el presente a nuestros productos, han sido realizadas por el INTI (Instituto Nacional de Tecnología Industrial).

## **10.- Características de Comercialización**

Se realizan visitas a obra donde se hace un relevamiento de la misma y se brinda asesoramiento y asistencia técnica al cliente.

La empresa brinda asistencia técnica completa, la cual la ofrece en obra, en el estudio del cliente, telefónicamente o por e-mail; manejando cada obra en forma personalizada y con un importante servicio pre y post-venta que nos diferencia.

## **11.- Asistencia Técnica**

KAFC brinda un servicio de asistencia técnica antes y después de la venta.

Tel/Fax (54 11) 4373-0616 (rot)

E-mail: [info@pisoskafc.com.ar](mailto:info@pisoskafc.com.ar)