

**FABRICANTE** Baldosines Torino S.A  
Autopista Sur Km 13  
Teléfono: 01-8000-914900  
E-mail: telemercadeo@alfa.com.co  
Pagina Web: www.alfa.com.co

**Definición**

También conocida como baldosa de terrazo. Es un elemento vibropresado, constituido por una cara fina, compuesta por cemento blanco o gris, marmolinas, granos y pigmentos y un mortero base, compuesto por cemento gris y arenas.

**Presentación**

La baldosa se entrega por unidades o estibada, según las condiciones de recepción en la obra, terminada con pulimento a nivel de brillo industrial.

**Características técnicas**

FORMATO	ESPESOR	PESO/m <sup>2</sup>	UND/comercial	
33x33	26mm	65.2 Kgs	m <sup>2</sup>	
30x30	23mm	56.1 Kgs	m <sup>2</sup>	11
30x60	30mm	77.0 Kgs	m <sup>2</sup>	5,5
40x40	30mm	69.0 Kgs	m <sup>2</sup>	

**Referencias Disponibles**

Fondo Gris:	P1B, P5B.
Fondo café:	G1B, G5B.
Fondo blanco:	P1, P5, D1, D5, PN1, PN5, BH1, BH5.
Fondo crema:	Matices: azul, verde, negro, cafe
Cristal matice:	PCL1, PCL5.
	Rojo, verde, azul, amarillo, durazno.

**Utilización**

Ofrece excelente comportamiento para pisos interiores con uso residencial, comercial, industrial e institucional. Recomendado para tráfico peatonal y vehicular liviano.

Características Técnicas	Valores según norma NTC 2849
<b>Resistencia flexión (mpa)</b> cara vista	5 Mpa (mín)
revés	4.2 Mpa (mín)
<b>Resistencia al impacto (mm)</b>	400 mm (mín)
<b>Resistencia al desgaste (mm)</b>	33.5 mm (max)
<b>Absorción (%)</b> cara vista	6.5% (max.)
Total	8% (max.)
<b>Aspectos físicos</b>	<b>conforme</b>
<b>Aspectos geométricos</b>	<b>norma</b>
<b>Granulometría</b>	<b>técnica</b>

**Tráficos**

<b>3</b> todas las áreas en vivienda.	<b>4</b> Tráfico comercial moderado.	<b>5</b> Tráfico comercial moderado.	
MEDIO	SEMIPESADO	SEMIPESADO	PESADO

**NOTA**

Según necesidades de diseño, se pueden suministrar referencias con fondos en diversos colores y combinaciones de granos

**Instalación**

- Se debe partir de placas niveladas, limpias y libres de agentes que interfieran el pegue.
- Reparta el material en seco para ubicar los cortes en lugares poco visibles.
- Prepare el mortero de pegue en las siguientes proporciones:  
Tráfico vehicular: 2 partes de arena por una parte de cemento gris.  
Tráfico peatonal: 3 partes de arena por una parte de cemento gris.
- Humedezca abundantemente la placa sobre la que estampillará la baldosa.
- Se recomienda aplicar una lechada de agua cemento sobre el mortero para garantizar una correcta adherencia entre el mortero y la cara de revés de la baldosa (consumo aprox. 3 bultos/m<sup>2</sup>).
- Instale las líneas maestras y nivele utilizando boquillera metálica.
- Estampille la baldosa realizando la fuerza con una porra de caucho, guiándose con hilo y ayuda de la boquillera.
- La dilatación recomendada entre los lados de la baldosa es de 2 a 3 mm. Nunca instale a tope.
- Una vez termine de instalar un área, proceda a efectuar una limpieza cuidando de no dejar residuos secos ni húmedos sobre la superficie y las juntas para evitar el riesgo de manchas o coloraciones no deseadas en la boquilla.
- 24 horas después de terminada la instalación, prepare la boquilla necesaria para unos 10 m<sup>2</sup> (2 Kg/m<sup>2</sup>).
- Esparza la mezcla con un cepillo de caucho. La mezcla se debe aplicar en 2 etapas de idéntica proporción polvo: agua (2:1), espaciadas por un tiempo prudencial de 30 minutos.
- Esperar un mínimo de 6 días de fraguado de la boquilla antes de iniciar el pulimento del piso. Se recomienda humedecer el piso 24 horas después de emboquillado y durante los primeros 5 días.
- Cuando el piso no presente humedades, encere con cera líquida neutra y brille.
- Para los casos en que la superficie será pulida, inicie este procedimiento 8 días después de haber instalado y emboquillado la baldosa, para asegurar que esta no se desprenda.
- En caso de especificaciones especiales ó inquietudes adicionales, comunicarse con nuestra línea de Servicio al Cliente.

**Mantenimiento**

- Retire el polvo acumulado sobre la superficie periódicamente.
- Trapee con agua limpia y un limpiador líquido suave, con PH neutro (sin contenido de amoníaco, cloro o abrasivos), con una frecuencia acorde al tráfico del piso.
- Proteja la baldosa contra manchas de pintura, aceite o tintas, aplicando una cera líquida neutra.
- Remueva las manchas inmediatamente ocurran, recójalas o absórbalas cuidando de no esparcirlas en un área mayor.
- No utilice detergentes en polvo o blanqueadores para limpiar la superficie.
- Nunca utilice ácidos para lavar la baldosa. Estos erosionan la superficie del piso originando daños irreparables sobre esta.
- Utilice tapetes atrapamugre en las entradas. Partículas duras como la arena rayan la superficie de la baldosa originando pérdida de brillo.