

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

**Definición**

Es un elemento vibropresado bicapa constituido por cementos, marmolinas, granos, pigmentos y arenas ideal para uso en exteriores.

**Presentación**

La baldosa se entrega por unidades o estibada, según las condiciones de recepción en la obra, con el acabado propio de cada textura.

**Características técnicas**

FORMATO	ESPESOR	PESO/m <sup>2</sup>	UND/comercial	UND/m <sup>2</sup>
30x30	26mm	62 Kg	m <sup>2</sup>	11
33x33	28mm	67 Kg		9
30x60	30mm	77 Kg	m <sup>2</sup>	5,5

**Referencias Disponibles**

<b>COLORES</b>	Amarillo, Verde, Gris, Negro, Rojo, Azul, Crema, Café.
<b>TEXTURAS</b>	Arcobaleno*, Cuadratto*, Liston*, Pizarra**, Rustica**.

\* Sólo en formato 30x30  
\*\* Sólo en formato 33x33

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Características	Norma (NTC2849)	Nuestro producto (Valores promedio)
Resistencia a la flexión	Cara Vista: mín. 5 MPa Cara Revés: mín. 4.2 MPa	7.7 MPa 6.1 MPa
Resistencia al desgaste	máx. 33.5 mm.	32.2 mm.
Absorción cara vista (%)	máx. 6.5%	6.1%
Absorción Total (%)	máx. 8%	7.4%
Espesor mínimo Cara Superficial	mín. 9.0 mm.	12 mm.

**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 placa en concreto o recebo compactado de acuerdo al uso final que tenga el área.
- Reparta el material en seco para ubicar los cortes en lugares poco visibles.
- Prepare el mortero de pegue en las siguientes proporciones:  
Tráfico peatonal: 3 partes de arena por una parte de cemento gris.
- Humedezca la placa sobre la que estampillará la loseta abundantemente.
- Humedezca el mortero y esparza dejando un mínimo de 15mm. El nivel de piso terminado estará en 45mm.
- Instale las líneas maestras y nivele utilizando boquillera metálica.
- Estampille la loseta realizando la fuerza con una porra de caucho, guiándose con hilo y ayuda de la boquillera.
- La dilatación recomendada entre los lados de la loseta es de 2 a 3mm. 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.
- Observe los porcentajes mínimos de inclinación (1%) para la evacuación de aguas lluvias.
- Para emboquillar, llene los espacios entre loseta y loseta con arena cernida.
- En caso de especificaciones diferentes o inquietudes adicionales sobre la instalación, consulte con el proveedor ó los manuales de instalación de losetas de concreto

**Mantenimiento**

- Retire el polvo acumulado sobre la superficie periódicamente
- Remueva las manchas inmediatamente ocurran, recójalas o absorbalas 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 loseta. Estos erosionan la superficie del piso originando daños irreparables sobre esta.
- Lavar la superficie con agua a presión, jabón neutro y escoba. Dejar secar 12 horas y aplicar sellador tipo hidrófugo.

- En caso de inconformidad con el producto, suspenda la instalación y comuníquese con su proveedor.
- No se aceptan reclamos sobre material instalado.
- El no seguir las instrucciones de instalación y mantenimiento son causas para perder la garantía sobre el producto.
- Las especificaciones y diseños están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso

El contenido de la ficha o mejoras puede variar por cambios en las especificaciones técnicas de los productos o procedimientos

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

## Descripción

Es un elemento vibropresado bicapa constituido por cementos, agregados y arenas. Se fabrica bajo la especificación de la Cartilla de Andenes del IDU y las Normas Técnicas Colombianas (NTC4992-NTC5610).

## Presentación

La loseta se entrega por unidades o estibada, según las condiciones de recepción en la obra, con el acabado propio de cada textura.

## Referencias Disponibles

FORMATO	ESPESOR	PESO/m <sup>2</sup>	UND/comercial	UND/m <sup>2</sup>
40x40	60mm	139 Kg	m <sup>2</sup>	6.25
40x20	60mm	139 Kg	m <sup>2</sup>	12.5

<b>COLORES</b>	Ocre, Gris, Rojo, Amarillo, Verde, Negro,
<b>TEXTURAS DISPONIBLES</b>	Sin Textura, Toperol (Táctil Alerta), Táctil Guía, Olas, Megalito, Cuadrática, 6 Rayas.

Características Técnicas	Norma	Nuestro producto
<b>Resistencia a la flexión</b>	mín. 5 MPa (NTC4992)	6.2 Mpa (promedio)
<b>Resistencia al desgaste</b>	máx. 23 mm. (NTC4992)	21.6 mm. (promedio)
<b>Absorción</b>	máx. 7% (NTC4992)	6% (promedio)
<b>Espesor mínimo Cara Superficial</b>	8 mm. (Cartilla IDU)	28 mm. (promedio)
<b>Dimensiones Nominales</b>	Múltiplo de 50 mm. y no menor de 100 mm.	400mm x 400mm x 60mm
<b>Tipo de tráfico</b>	Peatonal y vehicular hasta 50.000 ejes C2 de 8,2 Ton en el período de diseño del pavimento (20 años).	Peatonal y vehicular hasta 50.000 ejes C2 de 8,2 Ton en el período de diseño del pavimento (20 años).

## Tráficos



## Instalación

- Se debe partir de placa en concreto o recebo compactado.
- Reparta el material en seco para ubicar los cortes en lugares poco visibles.
- Instale sobre lecho de arena de acuerdo a especificaciones de la Cartilla IDU.
- Si instala sobre mortero, tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:
- Prepare el mortero de pegue en las siguientes proporciones:  
**Tráfico peatonal:** 3 partes de arena por una parte de cemento gris.
- Humedezca abundantemente la placa sobre la que estampillará la loseta.
- Humedezca el mortero y esparza dejando un mínimo de 15mm. El nivel de piso terminado estará en 75 mm.
- Instale las líneas maestras y nivele utilizando boquillera metálica.
- Estampille la loseta realizando la fuerza con una porra de caucho, guiándose con hilo y ayuda de la boquillera.
- La dilatación recomendada entre los lados de la loseta 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.
- Observe los porcentajes mínimos de inclinación (1%) para la evacuación de aguas lluvias.
- Para emboquillar, llene los espacios entre loseta y loseta con arena cernida.
- En caso de especificaciones diferentes o inquietudes adicionales sobre la instalación, consulte con el proveedor ó los manuales de instalación de losetas de concreto.

## Mantenimiento

- Retire el polvo acumulado sobre la superficie periódicamente
- 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 el loseta. Estos erosionan la superficie del piso originando daños irreparables sobre este.
- Lavar la superficie con agua a presión, jabón neutro y escoba.
- Dejar secar 12 horas y aplicar sellador tipo hidrófugo.

### NOTA

Según necesidades de diseño, se pueden suministrar referencias en diversos colores y texturas

- En caso de inconformidad con el producto, suspenda la instalación y comuníquese con su proveedor.
- No se aceptan reclamos sobre material instalado.
- El no seguir las instrucciones de instalación y mantenimiento son causas para perder la garantía sobre el producto.
- Las especificaciones y diseños están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso

El contenido de la ficha o mejoras puede variar por cambios en las especificaciones técnicas de los productos o procedimientos