

## Plots regulables para suelos elevados (exterior)

La empresa Lizabar Plastics, una de las primeras firmas españolas en fabricar apoyos regulables para pavimentos flotantes, ofrece soluciones que hacen que el montaje sea un proceso más sencillo y rápido de lo que ya era, pudiendo aplicarse tanto en pequeñas obras como en grandes instalaciones. Montados totalmente en seco, permiten el uso inmediato del enlosado.



### Características

- ▶ Los componentes del apoyo regulable Liza-1000 -el modelo más utilizado- están fabricados por termoinyección en poliolefina (omo y copolímero) con una importante adición de carga mineral que los dota de la resistencia mecánica y estabilidad que requiere el producto.
- ▶ El conjunto se compone de tres elementos:
  - ▶ Cabezal superior: con una zona de apoyo de 140/150 mm de diámetro.
  - ▶ Girador/rosca: su manipulación permite una regulación milimétrica.
  - ▶ Base inferior: con una zona de apoyo de 150/160 mm de diámetro.
- ▶ Resistencia a la rotura por compresión: 1.000 kg.
- ▶ Estabilidad térmica: -25 °C a +110 °C

### Aplicaciones

Estos *plots* han sido concebidos para sostener pavimento flotante con alturas regulables desde 50 mm, compensando las pendientes y desniveles de los desagües. Se utilizan en diversos sectores para la ejecución de:

- ▶ Terrazas accesibles.
- ▶ Falsos suelos transitables.
- ▶ Cubiertas peatonales.
- ▶ Azoteas.
- ▶ Rehabilitaciones.
- ▶ Etc.

### Ventajas

- ▶ Son montados sobre cualquier superficie: mortero, compuestos asfálticos, capas aislantes de poliestireno expandido, madera, etc.

- ▶ Su montaje totalmente en seco permite el uso inmediato del enlosado; también pueden fijarse con cementos o adhesivos.
- ▶ Obtención de superficies de enlosado plano sobre suelos de albañilería con pendiente.
- ▶ Corrigen desniveles desde 0 a 3% de inclinación mediante las distintas conicidad incluidas en los apoyos.
- ▶ Gran aislamiento por la enorme cámara de aire con ventilación constante.
- ▶ Es una solución resistente al envejecimiento, a la intemperie e imputrescible.
- ▶ Gran estabilidad dimensional por su alto contenido en carga mineral.
- ▶ Permite albergar en su interior el cableado o tuberías de distintas instalaciones (eléctricas, informáticas, telecomunicaciones, aire acondicionado, sanitarias, etc.).
- ▶ Gran facilidad en localización de averías y óptimo mantenimiento del posible cableado instalado, ya que con solo levantar la losa se accede a la zona deseada.
- ▶ No es preciso rellenar las juntas del enlosado, ya que éstas hacen de drenaje permitiendo tener siempre la superficie libre de agua, que se filtra a través de las rendijas de 4 mm que conforman los apoyos.
- ▶ Material reciclable y totalmente válido para su reutilización.

### Instrucciones de utilización

- ▶ El montaje es rápido y sencillo ya que se colocan a la vez losas y apoyos de forma continuada. Una vez trazada y montada la primera hilera, la ubicación del resto es puramente mecánica, pues a cada losa le corresponde un apoyo. Es importante trazar con cordeles la primera línea pues de esta inicial alineación depende el resto del montaje, que se irá acoplado sucesivamente tipo puzzle.
- ▶ Los apoyos vienen marcados con la pendiente que han de compensar (plano, -1%, -2%, -3%) y el montador dirigirá la aleta distintiva (entallada) hacia el sumidero del desagüe. Esta aleta entallada indica la pendiente máxima, de ahí que tenga que apuntar al sumidero.
- ▶ En las zonas de ángulos o paredes se pueden cortar las pestañas superiores del apoyo para facilitar el ajuste de los acabados. ✂

### Lizabar Plastics

C/ Binéfar, 37 local 26-28  
08020 Barcelona  
Tel./Fax: +34 933 056 361  
[lizabar@lizabar.com](mailto:lizabar@lizabar.com)  
[lizabarplastics@gmail.com](mailto:lizabarplastics@gmail.com)  
[www.lizabar.com](http://www.lizabar.com)

