



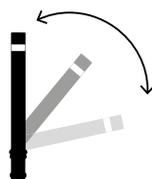
PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL

A-FLEX BADALONA



Material reciclado



Flexibilidad 90°

Ref. PFBDNHN

Pilona / bolardo flexible de poliuretano con memoria modelo A-FLEX Badalona. Pilona que ofrece flexibilidad y rigidez, en caso de impacto recuperan su forma y posición original.

MODELOS A-FLEX BADALONA 100:

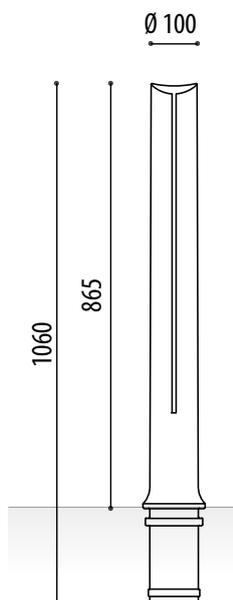
Negro Ref. PFBDNHN

CARACTERÍSTICAS PILONAS A-FLEX:

- Prácticamente irrompibles.
- 100 % reciclables.
- No están pintadas. No se oxidan. No necesitan mantenimiento.
- En caso de impacto vuelven a su forma y posición original.
- Excelente resistencia y flexibilidad a los impactos en un rango amplio de temperaturas.
- Gran resistencia a aceites, grasas y numerosos disolventes.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Tacto agradable.
- Estéticamente idénticas a las pilonas metálicas.

MEDIDAS:

Diámetro: \varnothing 100 mm.
Altura vista: 865 mm.
Altura total: 1060 mm.



Las pilonas / bolardos flexibles A-FLEX tras recibir un impacto vuelven a su forma y posición original. Siendo una pilona / bolardo prácticamente indestructible.

ADO, SA. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL

A-FLEX BADALONA



VENTAJAS FRENTE A OTRO TIPO DE PILONAS:

Frente a pilonas metálicas:	Frente a pilonas de plástico:	Frente a pilonas de caucho:	Frente a pilonas de poliuretano por colada:
<ul style="list-style-type: none"> - No se oxidan. - Menor Peso. - Menor generación de ruido. - Resistencia a la corrosión. - Nulo Mantenimiento. 	<ul style="list-style-type: none"> - Nula fragilidad. - Memoria elastomérica (compresión set resistencia) - Resistencia abrasión. 	<ul style="list-style-type: none"> - Resistencia a la abrasión. - Resistencia al corte y al desgarre. - Resistencia al empuje y cargas dinámicas. - Resistencia al ozono. 	<ul style="list-style-type: none"> - Altas temperaturas de servicio. - No cristalización (rotura final de la pilona). - Alta resistencia a los ambientes con humedad (Incluso hidrólisis). - Presencia de numerosos agentes químicos.

PILONAS A-FLEX 100% RECICLABLES



Las pilonas A-flex permiten un reciclaje sin agentes químicos, siendo así un reciclaje 100% ecológico (solo se tritura el material) y se vuelven a fabricar pilonas flexibles.

ADO, SA. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL

A-FLEX



CERTIFICADOS PILONAS A-FLEX:

1. Certificado Applus IDIADA prueba de impacto pizona A-Flex sobre cabeza (HIC).



Los resultados obtenidos en el test son inferiores a 650.
- A-Flex es inferior a 216 (valoración leve).

2. Certificado Applus IDIADA prueba de impacto pizona A-Flex sobre torso (AIS).



Los resultados obtenidos en dichos ensayos muestran un nivel de aceleración del torso que se relaciona con una probabilidad de sufrir una lesión de gravedad AIS3 del <math><10\%</math>.

3. Certificado de superar una flexión de 2000 ciclos a 90°.



Se han realizado más de 2.000 ciclos de flexión sin que aparezca ninguna raja en la superficie de la pizona y volviendo, esta a su posición original después de que le sea aplicada la fuerza necesaria para flexarla hasta los 90°.

4. Certificado prueba de impacto de un vehículo a más de 80 km/h.



Impacto de un vehículo a más de 80 km/h. contra la pizona A-Flex sin que esta resulte dañada.

5. Certificado de Resistencia al fuego Clase E.



Esta clasificación se ha realizado de acuerdo con los procedimientos dados en la Norma UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010: "Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y de los elementos para la edificación".

6. Certificado de cumplimiento Reach.



Pilonas flexibles fabricadas con materiales que se encuentran bajo estricta normativa REACH (U.E) a nivel europeo, está libre de metales pesados y contaminantes, así como de sustancias nocivas.

7. Certificado CE.



Las pilonas A-Flex cumplen con la Directiva general de productos en la Comunidad Europea según la norma 2001/95/CE, R.D. 1803/2003.

*Certificados realizados sobre el modelo de pizona A-Flex 100 para empotrar.



MÁS INFORMACIÓN EN: www.adosa.es | ado@adosa.es

Oficina, Fábrica y Almacén logístico: c/ Acer 37-43 Pol. Ind. Les Guixeres - 08915 Badalona. - **Tel. 93 456 03 03** (8 lín.)
Oficina zona centro: Pso. Castellana, 141 Plt. 20 - Edificio Cuzco IV - 28046 Madrid. - **Tel. 91 577 90 95**
Almacén logístico: Camí del crist. Pol. ind. 2 parcela 5. 08340 Vilassar de Mar. - **Tel. 93 395 79 17**