



CONSORCI CATALÀ DE DESENVOLUPAMENT LOCAL

**MEMÒRIA TÈCNICA LOT 12:
SUBMINISTRAMENT AMB O SENSE
INSTAL·LACIÓ, DE MIRALLS
(MOBILIARI URBÀ I MOBILITAT).**

crOus[®]

CROUS EXPERT

info@crous.eu
+34 93.380.79.97
www.crous.eu

1. Introducció.

Crous Expert. S.L. empresa especialista en tot tipus de productes de mobiliari urbà, el qual objecte social per tant és el disseny, la fabricació, comercialització, instal·lació i manteniment de qualsevol producte de l'àmbit del mobiliari urbà; presenta per a la licitació corresponen al **Lot 12** el nostre mirall **convex 60** fabricat amb productes d'alta resistència a tot tipus d'elements externs.

2. Seguretat de fixació de l'element.

Aquest element inclou fixació universal tipus abraçadora per a pals rodons de 6 centímetres de gruix (veure **detall 1**), també té un accessori opcional per subjectar a la paret. (veure **detall 2**) També es pot subministrar un pal de subjecció d'alumini o acer galvanitzat.

DETALL ACCESSORI PER A PAL RODO



Detall 1

DETALL ACCESSORI PER A PARET



Detall 2

3. Durabilitat dels elements.

El nostre mirall és de forma circular de 60 centímetres de diàmetre, està fabricat en ABS. L'acrilonitril butadiè estirè és un polímer amorf procedent de l'emulsió o polimerització en massa de l'acrilonitril i estirè en presència de polibutadiè.

Les propietats més importants de l'ABS són la resistència als impactes i la seva duresa.

El mirall és de policarbonat, element format per molècules de Bisfenol-A unides amb grups funcionals de carbonat. El policarbonat és un sistema polimèric que es sintetitza utilitzant monòxid de carboni.

Té molt alta resistència als impactes, extremada transparència que el converteix en un material molt polivalent.

Alta rigidesa i resistència com a element protector, Resisteix molt bé a la deformació tèrmica. És molt efectiu davant la fluència, que és la deformació unitària depenent del temps produïda en un estat de tensió constant.

Incorpora una visera per millorar la visibilitat i evitar reflexos.

4. Descripció procediment d'instal·lació.

El procés d'instal·lació dependrà de si va collat a la paret (veure detall adjunt) o si va adossat a un pal. En qualsevol cas és a través d'elements de fixació convencionals d'acer galvanitzat o acer inoxidable.

DETALL ACCESSORI PER A PAL RODO



DETALL ACCESSORI PER A PARET



5. FITXA TÈCNICA

ESPEJO CONVEXO 60

S012



ES

- Espejo de forma circular de 60 cm de diámetro.
- Carcasa fabricada en **ABS de color rojo** y espejo en **policarbonato**.
- Protección anti rayos UV.
- Superficie del espejo protegida con lámina protectora.
- Visera incorporada para mejorar visibilidad y evitar reflejos.
- Incluye fijación universal para postes redondos de 6 cm de sección.
- Disponible accesorio opcional para sujeción en pared S012S.
- Se puede suministrar opcionalmente **poste de sujeción en aluminio ó acero galvanizado**.
- Fácil instalación.

CAT

- Mirall de forma circular de 60 cm de diàmetre.
- Carcassa fabricada en **ABS vermell** i mirall en **policarbonat**.
- Protecció UV.
- Superfície del mirall protegida amb làmina protectora.
- Visera incorporada per millorar la visibilitat i evitar reflexos.
- Inclou fixació universal per als pals rodons de 6 cm de secció.
- Disponible accessori opcional per a subjecció a la paret S012S.
- Es pot subministrar opcionalment **pal de subjecció en alumini o acer galvanitzat**.
- Fàcil instal·lació.

ENG

- Circular mirror 60 cm in diameter.
- Housing made of red ABS and polycarbonate mirror.
- UV protection.
- Mirror surface protected with protective foil.
- Built-in visor to improve visibility and avoid reflections.
- Includes universal fixation for round posts of 6 cm section.
- Optional wall mounting accessory available S012S.
- A clamping **post in aluminium or galvanised steel** can be optionally supplied.
- Easy installation.



Accesorio incluido para fijación a poste metálico



Accesorio opcional para fijación a pared S012S

