

INTRODUCCIÓN

La buena funcionalidad del mobiliario urbano siempre dependerá directamente de la cimentación que se encuentre debajo de él. Debe tener la capacidad de reaccionar a las solicitudes de manera uniforme, degradando totalmente las cargas, ya sean concentradas o distribuidas.



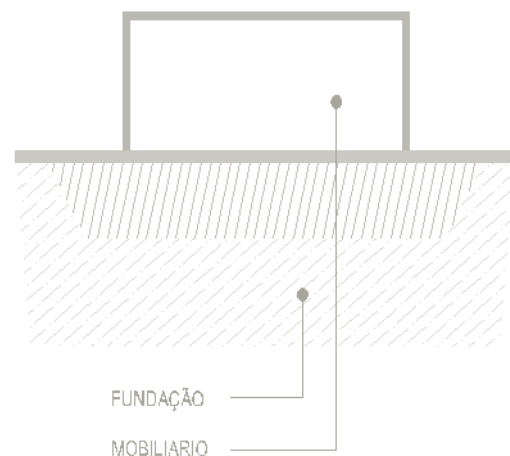
ASPECTOS A CONSIDERAR

La base del asentamiento debe tener un plan controlado y completamente nivelado, para que el equipo no corra el riesgo de desequilibrarse. Para ello, se deben cumplir los criterios reglamentarios de seguridad o se debe consultar al Departamento Técnico de AMOP.

EJECUCIÓN BASE

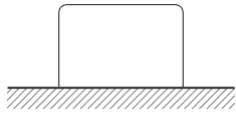
La cimentación debe ser homogénea, evitando asentamientos diferenciales entre las piezas o incluso entre puntos de superficie de contacto entre la pieza y la base de la cimentación, pero debe estar acorde con las características del equipo a aplicar. Para ello, se debe consultar a su F.T.

La base del asentamiento debe ser de hormigón, o granular, dimensionada para soportar las actuaciones que se produzcan, atendiendo a las características geológicas de los terrenos de cimentación de la zona. Si es necesario, se deben realizar pruebas en los suelos de cimentación.



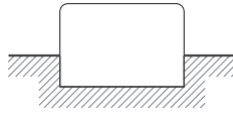
APLICACIÓN

LA APLICACIÓN DE MOBILIARIO URBANO DEBE CUMPLIR CON LA SOLUCIÓN DE SUSPENSIÓN Y MANIPULACIÓN PREVISTA PARA EL PRODUCTO, Y DEBE INSTALARSE DE ACUERDO CON LA SOLUCIÓN ADECUADA INDICADA PARA EL RESPECTIVO EQUIPAMIENTO.



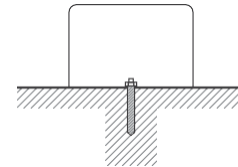
Soporte simple

Producto instalado en superficie, autoportante, sin necesidad de fijación.



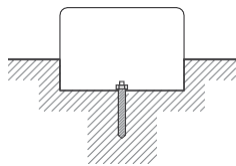
Empotrado simple

Producto instalado por debajo del nivel de la superficie, sin necesidad de fijación.



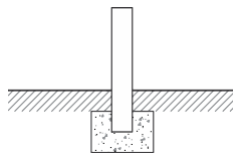
Fijación superficial

Producto instalado en superficie, con fijación oculta mediante sistema de pernos roscados y resina epoxi.



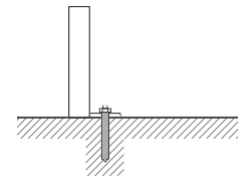
Empotrado con fijación

Producto instalado por debajo del nivel de la superficie, con sujeción mediante sistema de pernos roscados y resina epoxi.



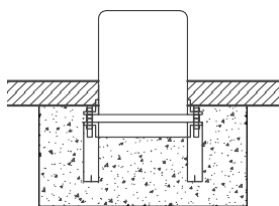
Encastrado Rígido

Producto instalado bajo rasante de la superficie, con fijación en zapata de hormigón ejecutada *in situ*.



Aparafusamento de Superficie

Producto instalado a nivel superficial, con fijación aparente mediante anclaje mecánico.



Chumbadouro de Superficie

Producto instalado sobre plomo previamente fijado en zapata de hormigón, ejecutado *in situ*.

MANTENIMIENTO

EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL MOBILIARIO URBANO SE CENTRA PRINCIPALMENTE EN SU LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN. LA OPERACIÓN DE LIMPIEZA Y TRATAMIENTO DE LOS MUEBLES TIENE COMO OBJETIVO ELIMINAR TODA LA SUCIEDAD Y RESIDUOS QUE PUEDA ADQUIRIR DURANTE SU USO.

MANTENIMIENTO GENERAL (HORARIO RECOMENDADO Y DIRECTRICES)

DIARIO/SEMANAL/MENSUAL (O SEGÚN SE ADOPTE)
REVISIÓN VISUAL: VERIFIQUE SI HAY DAÑOS SUPERFICIALES O FÍSICOS.

SEIS MESES (O SEGÚN SE ADOPTE)
BORRAR TODOS LOS ELEMENTOS; REVISE TODAS LAS FIJACIONES; INSPECCIONE SI HAY DAÑOS GRAVES.

DOCE MESES (O SEGÚN SE ADOPTE)
SUJETE TODOS LOS SUJETADORES; REALICE UNA LIMPIEZA A FONDO.

LIMPIEZA

PARA LIMPIAR TODOS LOS ELEMENTOS CONSTITUYENTES, SE DEBE UTILIZAR ABUNDANTE AGUA A 5° (FRÍA), CON LA AYUDA DE UN PAÑO O TELA, MANIPULADA SUAVEMENTE O CON UNA HIDROLIMPIADORA HASTA 75 BAR.
NO SE DEBEN UTILIZAR PRODUCTOS QUÍMICOS O CORROSIVOS SIN INDICACIÓN DEL DEP. TÉCNICO DE APISOS. TAMPOCO SE DEBE UTILIZAR NINGÚN AGENTE ABRASIVO.

LOS ELEMENTOS DECORATIVOS QUE SE UTILIZAN EN EL MOBILIARIO, COMO EL ACERO INOXIDABLE Y EL ACERO CORTEN, TAMBIÉN DEBEN SER OBJETO DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO EN FUNCIÓN DE SU EXPOSICIÓN AMBIENTAL. COMO NORMA GENERAL, PARA MANTENER EL BRILLO CARACTERÍSTICO DEL ACERO INOXIDABLE, BASTA CON LIMPIAR CON UN PRODUCTO EN ELEMENTOS COMO BEBEDEROS O LÁMPARAS, SE DEBEN CONSULTAR LAS RESPECTIVAS FICHAS TÉCNICAS.

HORMIGÓN

DEBIDO A LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL O AL USO DEL MOBILIARIO EN CUESTIÓN, PUEDE SER NECESARIO REPLICAR PERIÓDICAMENTE LA IMPERMEABILIZACIÓN HIDRÓFUGA. PARA ELLO, CONSULTE AL EQUIPO TÉCNICO DE AMOP. EN CASOS DE LIMPIEZA, SE RECOMIENDA LA REPLICACIÓN.

ACERO LACADO

DEBIDO A LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL O AL ENVEJECIMIENTO DE LOS MUEBLES EN CUESTIÓN, PUEDE SER NECESARIO VOLVER A PINTARLOS. EN LOS CASOS ACTUALES, LA PERIODICIDAD DE ESTE PROCEDIMIENTO ES MUY BAJA, Y SOLO DEBE REALIZARSE SI SE QUIERE MANTENER EL ACABADO INICIAL ORIGINAL.

MADERA

DEBIDO A LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL O AL USO DEL MOBILIARIO EN CUESTIÓN, PUEDE SER NECESARIO REPLICAR PERIÓDICAMENTE EL TRATAMIENTO DE LA SUPERFICIE. PARA ELLO, CONSULTE AL EQUIPO TÉCNICO DE AMOP. EN CASOS DE LIMPIEZA, SE RECOMIENDA LA REPLICACIÓN. EN CASO DE DERRAME, LIMPIE INMEDIATAMENTE. NO ARRASTRE OBJETOS AFILADOS O ABRASIVOS.

PLÁSTICO RECICLADO

DEBIDO A LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL O AL USO DE LOS MUEBLES EN CUESTIÓN, PUEDE SER NECESARIA UNA LIMPIEZA PERIÓDICA. PARA ELLO, CONSULTE AL EQUIPO TÉCNICO DE AMOP. EN CASOS DE LIMPIEZA, SE RECOMIENDA UTILIZAR AGUA CORRIENTE. NO ARRASTRE OBJETOS AFILADOS O ABRASIVOS.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

As indicações constantes desta ficha foram fornecidas de boa fé e baseadas nos conhecimentos e experiências atuais, não pressupondo portanto, uma garantia jurídica da má aplicação. Os utilizadores deverão consultar as versões mais atuais, pois esta pode ser alterada sem aviso prévio.

Data: 01/12/2023