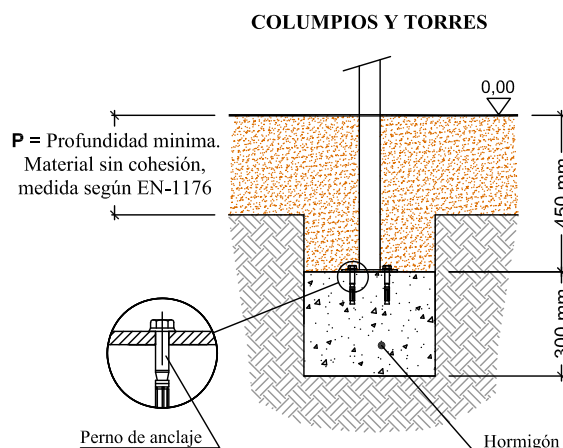
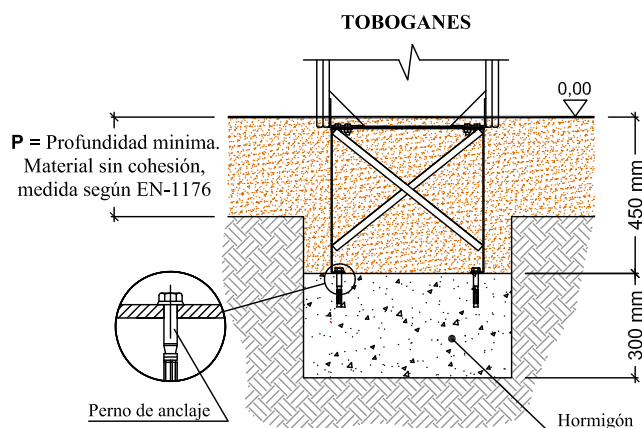
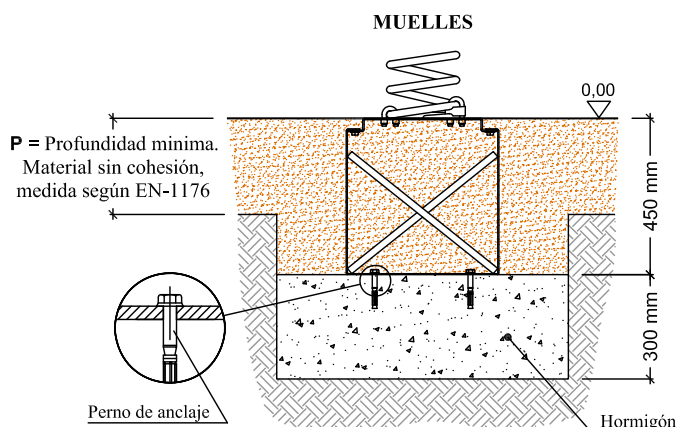


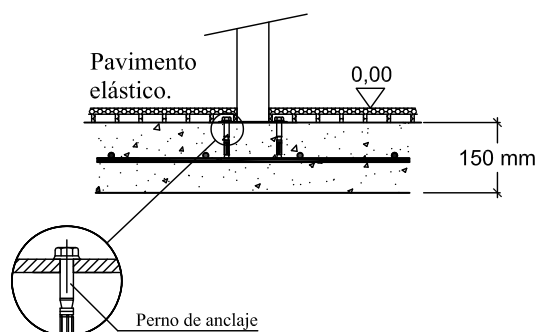
DETALLES DE CIMENTACIÓN

ARENERO



PAVIMENTO ELÁSTICO

SOLERA DE HORMIGÓN VÁLIDO PARA TODOS LOS MODELOS



Solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor en toda la zona de seguridad. Colocación de mallazo 20x20 cm ϕ 6 mm y terminación fratasado mecánico.

Equipamientos para
entorno urbano



Carretera de la Paloma 36
30120 El Palmar - Murcia - SPAIN
Tlf. +34 968 88 27 25 - Fax +34 968 88 02 91
entornourbano@entornourbano.es
www.entornourbano.es

EJEMPLOS DE MATERIAL DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTOS EMPLEADOS NORMALMENTE Y SUS CORRESPONDIENTES ALTURAS CRÍTICAS DE CAÍDA SEGUN EN -1176

MATERIAL (1)	DESCRIPCION	P = PROFUNDIDAD MÍNIMA (2)	ALTURA CRÍTICA DE CAÍDA
	mm	mm	mm
césped/sustrato natural	Granulometría de 20 a 80		≤ 1000 (4)
Arena (3)	Granulometría de 0,2 a 2	200	≤ 2000
		300	≤ 3000
Gravilla (3)	Granulometría de 2 a 8	200	≤ 2000
		300	≤ 3000
Otros materiales y otras profundidades	Según ensayo de HIC (véase la Norma EN-1177)		Altura crítica de caída conforme a lo ensayado

(1) Materiales preparados adecuadamente para su uso en áreas de juego infantiles. (2) Para los materiales no cohesionados se añaden 100 mm a la profundidad mínima para compensar el desplazamiento (véase el apartado 4.2.8.5.1) (3) Sin partículas de lodo o arcilla. El tamaño de grano se puede identificar mediante un ensayo con un tamiz, como el que se indica en la Norma EN 933-1. (4) Véase la NOTA 1 del apartado 4.2.8.5.2.