

# CARACTERÍSTICAS NECESARIAS PARA LA APLICACIÓN DEL PAVIMENTO DE SEGURIDAD

## TABLA HIC POR ESPESORES

Tabla de espesores relacionados con el HIC de caída crítica, según la Norma UNE EN 1177., La capa EPDM se coloca de 10 mm y la capa SBR dependiendo la altura de superficie requerida por el cliente, en función de las alturas críticas de los Juegos Infantiles  
Las propiedades amortiguadoras recogidas por la Normativa Europea EN 1177 para suelos de parques infantiles se pueden comprobar mediante test HIC (Head Injury Criteriy ): El índice H.I.C. es el criterio establecido para las lesiones de cabeza provocadas por caídas y es un valor fundamental para calcular la altura crítica de caída para la que existe un nivel aceptable de amortiguación del impacto.

TABLA								
Espesor en mm	30	40	50	60	70	80	100	150
Altura máxima en metros (HIC)	1,00	1,30	1,50	1,60	1,70	1,90	2,30	3,00
Todos los espesores cumplen la norma UNE EN 1177 y UNE EN 1176-1								