

SHOPA 20

Base amortiguadora de impactos

Especial para juegos infantiles

PRODUCTO EUROPEO 100% CERTIFICADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedades	Valor	Unidad	Metodo
Espesor	20 +/- 10	mm +/- %	ISO 1923
Anchura	2000 +/- 30	mm	ISO 1923
Tamaño de las rajás	3,0 +/- 2,0	mm	ISO 1923
Peso	750 +/- 15	g/m2 +/- %	ISO 845
Estabilidad térmica 4h a 80 °C	<2,0	%	ISO 2798
Absorción de impacto*	62 +/- 8	%	EN 14808
Deformación vertical*	7 +/- 1	mm	ISO 1923
Permeabilidad al agua*	> 600	mm/h	EN 12616

Todas las propiedades arriba indicadas fueron medidas sobre una muestra de producto terminado (PET no tejido de 150 g/m2 a DIN 29073-1)

Densidad	30 +/- 5	kg/m2	ISO 845
Tensión de compresión en 10% de desviación	15 +/- 15	Kpa	ISO 3386/1
Tensión de compresión en 25% de desviación	35 +/- 15	Kpa	ISO 3386/1
Tensión de compresión en 50% de desviación	90 +/- 15	Kpa	ISO 3386/1
Conjunto de compresión 22h 25% /0,5h	14	%	ISO 1856
Conjunto de compresión 22h 25% /24h	7	%	ISO 1856
Absorción de agua	Celda cerrada	%	ISO 2896

Todas las propiedades arriba indicadas fueron medidas sobre los materiales previos.

