

# ALPHA RX

## TECHNICAL DATA SHEET

CARGAS  
MODERADASCARGAS  
PESADAS

CROSSFIT

ENTRENAMIENTO  
FUNCIONAL

EQUIPAMIENTOS

**OTRAS APLICACIONES**EXHIBICIONES - ESPACIOS COMUNES -  
ESPACIOS CON NECESIDADES DE PROTECCIÓN ACRECIDA**ACABADO**

Alpha RX

**DIMENSIONES Y TOLERANCIAS**

Esesor (mm)	10mm	15mm	20mm	25mm	40mm
Dimensiones	1000x1000 mm				
Tolerancias	Largo y Ancho $\pm 1,5\%$   Esesor $\pm 5\%$				
Otras dimensiones por pedido					



## MATERIAL

<b>Composición</b>	Grano de goma reciclada y pegamento PU.	
<b>Propiedades</b>	Antideslizante   Resistente y Durable   Permeable   Resistencia elástica   Resistencia a la abrasión   Resistencia a la a compresión y fuerza de impacto   Confortable   Aislamiento acústico	
<b>Densidad</b>	Aprox. 950Kg/m <sup>3</sup>	
<b>Mejoría Acústica</b>	40mm: 28dB	
<b>Resistencia al deslizamiento</b>	82	EN 13036-4
<b>Reacción al fuego</b>	Efl	EN 13501
<b>Absorción de impacto</b>	40mm: 57%	EN 14808
<b>Deformación vertical</b>	0,6mm	EN 14809
<b>Bote vertical del balón</b>	95%	EN 12235
<b>Resistencia al desgaste</b>	386mg	EN ISO 5470-1
<b>Infiltración de agua</b>	25mm: 31,08mm/h	EN 12616
<b>Reflectancia especular</b>	2,8%	EN 13745
<b>Brillo especular</b>	0,8%	EN ISO 2813
<b>Resistencia a la indentación</b>	0,26mm	EN 1516
<b>Resistencia a impacto</b>	>8Nm	EN 1517
<b>Comportamiento bajo carga rodante</b>	0,3mm	EN 1569
<b>Altura crítica de caída</b>	1.3m	EN 1177
<b>Colores</b>	 Black	<b>Otros colores por pedido</b>

\* Su composición y apariencia pueden cambiar manteniendo su comportamiento y rendimiento.

\* La capacidad de recuperación de las Alpha RX varía según la amplitud térmica.