

ALPHA RX

TECHNICAL DATA SHEET

PESOS
MODERADOSPESOS
PESADOS

CROSSFIT

TREINO
FUNCIONAL

EQUIPAMENTOS


OUTRAS APLICAÇÕESEXPOSIÇÕES - ESPAÇOS COMUNS -
ESPAÇOS COM NECESSIDADE DE PROTEÇÃO ACRESCIDA**ACABAMENTO**

Alpha RX

DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS

Espessura (mm)	10mm	15mm	20mm	25mm	40mm
Dimensões	1000x1000 mm				
Tolerâncias	Comprimento e largura $\pm 1,5\%$ Espessura $\pm 5\%$				
Outras dimensões por pedido...					

MATERIAL

Composição	Granulado de borracha reciclada e ligante PU.	
Propriedades	Antiderrapante Resistente e Durável Permeável Resistência elástica Resistência à abrasão Resistência à compressão e forças de impacto Confortável Isolamento acústico	
Densidade	Aprox. 950Kg/m ³	
Melhoria Acústica	40mm: 28dB	
Resistência ao desliz	82	EN 13036-4
Reação ao fogo	Efl	EN 13501
Absorção de Choque	40mm: 57%	EN 14808
Deformação vertical	0,6mm	EN 14809
Ressalto de bola	95%	EN 12235
Resistência à abrasão	386mg	EN ISO 5470-1
Taxa de infiltração	25mm: 31,08mm/h	EN 12616
Reflexão especular	2,8%	EN 13745
Brilho especular	0,8%	EN ISO 2813
Resistência à indentação	0,26mm	EN 1516
Resistência ao impacto	>8Nm	EN 1517
Resistência a cargas rolantes	0,3mm	EN 1569
Altura crítica de queda	1.3m	EN 1177
Cores	 Black	Outras cores por pedido

*A sua composição e aspeto pode alterar mantendo o seu comportamento e performance.

*A capacidade de recuperação das Alpha RX varia consoante a amplitude térmica.