

ALPHA RX

FICHA TÉCNICA



PESOS
MODERADOS



PESOS
PESADOS



CROSSFIT



TREINO
FUNCIONAL



EQUIPAMENTOS

ACABAMENTO




Borracha

DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS

| Espessura (mm) | 10mm | 15mm | 20mm | 25mm | 40mm |
|-------------------------------|---|------|------|------|------|
| Dimensões | 1000x1000 mm | | | | |
| Tolerâncias | Comprimento e largura $\pm 1,5\%$ Espessura $\pm 5\%$ | | | | |
| Outras espessuras sob 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 |  Preto | Outras cores por pedido |

Notas: A sua composição e aspeto podem alterar, mas mantendo o seu comportamento e performance.

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