MODELO ATLANTIC VISCO

Colchones técnicos para embarcaciones · Ficha técnica de producto



Colchón de 18 cm con espuma de densidad 35 kg/m³ y funda PU impermeable; la ficha no desglosa las capas viscoelásticas.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
Espesor	18 cm
Densidad de espuma	35 kg/m³
Dureza CLD 40 %	4 kPa (±15 %)
Tracción	1 kg/cm²; especificación 0,9–1,2 kg/cm²
Alargamiento	120 %; especificación 100–150 %
Resiliencia	50 %; especificación >45 %
Desgarro	150 N/m; especificación 120–180 N/m
Deformación remanente	5 %; especificación 3–10 %
Tejido exterior	PU 90 g, azul marino
Funda desenfundable	Sí
Impermeable	Sí
Antibacteriano	Sí — Bioactive
Antiácaros	No indicado

Comportamiento frente al fuego: ignifugación permanente, clasificación de funda Clase 1 y referencia al Código IMO FTP, resolución MSC.307(88), parte 9.

Normas y documentación: UNE-EN ISO 845, UNE-EN ISO 3386-1, UNE-EN ISO 1798, UNE-EN ISO 8307, UNE-EN ISO 1856 y ensayos de desgarro según modelo; ISO 9001:2015; REACH. ATLANTIC VISCO también cita Directiva 2014/90/UE.