

FICHA DE PRODUCTO

EVEREST HEAVY DUTY

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	STANDARD	VALOR
Densidad aparente	kg/m ³	ISO 8336	>1400
Módulo mínimo de ruptura - MOR (contenido de humedad en equilibrio - EMC)	Mpa	ASTM C 1185	24
Módulo mínimo de ruptura - MOR (en condiciones húmedas)	Mpa	ASTM C 1185	15,61
Resistencia al impacto (Charpy)	KJ/m ²	ASTM D 256	9.0 para 6 mm 12.0 para 9 mm
Resistencia a la delaminación, adhesión laminar	Mpa	ASTM D 1037	2,1
Resistencia al arranque de tornillos	N	ASTM D 1037	1750
Conductividad térmica 50° (temperatura media)	W/mK	ASTM C 518	0,0862
Coeficiente de dilatación térmica lineal	mm/mm/° C	ASTM C 696	9,4x10 ⁻⁶
pH			9 - 10
Aislamiento acústico	dB	BS 2750	32 (tablero de 6 mm)

ÍNDICES DE RIESGO DE INCENDIO - AS-1530 Parte III

PROPIEDAD	RESULTADO
Índice de Ignición	0*
Inflamabilidad	0*
Índice de calor evolucionado	0*
Índice de propagación de la llama	0*
Índice de propagación de humo desarrollado	0*

RESISTENCIA AL FUEGO - BS-476

PROPIEDAD	RESULTADO
Combustibilidad	No combustible, BS 476 Parte IV
Inflamabilidad	Clase "P": ignición difícil
Índice de Propagación del fuego	Superado, BS 476 Parte VI
Propagación de la llama en la superficie	Clase -1, BS 476 Parte VII

Edición traducida en ES (14/02/2017).

Documento original (en EN):

<http://em-living.com/en/brand-detail/7/everest>

Everest Industries Limited

Lakhmapur Works – Gat No 152, Lakhmapur, Taluka Dindori, Nashik – 422202 (Maharashtra)

Tel.: +91-2557-250375/462, Fax.: +91-2557-250376

Sede: Genesis A-32, Mohan Co-operative Industrial Estate, Mathura Road, Nova Deli – 110044 INDIA

Tel.: +91-11-41731951-1953, Fax.: +91-11-46566370 Email: info@everestind.com www.everestind.com